martes 24 septiembre 2024 ESPAÑOL



#### Hallan serenata desconocida de Wolfgang Amadeus Mozart en Leipzig

mozartiano más autorizado.

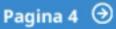
Mozart compuso la enigmática obra cuando era un adolescente, según los primeros indicios del catalogador

Barcos nazis naufragados amenazan las costas de Brasil



Hace unos cinco años, Brasil fue escenario de lo que se conoció como el mayor derrame de petróleo registrado alguna vez en aguas tropicales. Cinco mil toneladas de petróleo llegaron a 130 ciudades en 11 estados, dejando consecuencias hasta el día de hoy. Esa, sin embargo, no fue la única amenaza a la biodiversidad marina y a las poblaciones costeras brasileñas que llega desde el mar.

Pagina 12 🕣





# Fiestas Patrias en Chile dejan 61 muertos en accidentes y 37 por violencia

La ministra del Interior, Carolina Tohá, había declarado que la cifra de muertos en episodios de violencia criminal es "habitual", lo que despertó muchas críticas en la oposición de derecha.

Las Fiestas Patrias, las festividades más importantes de <u>Chile</u>, dejaron 61 muertos en accidentes de carretera y 37 fallecidos en distintos episodios de violencia relacionada con el crimen organizado, informaron este lunes (23.09.2024) las autoridades.

Los fallecimientos por siniestros viales subieron un 64 % en comparación con 2019, año en el que las fiestas duraron también 5 días, mientras que este año se registraron seis asesinatos más que entonces.

El subsecretario de Prevención del Delito, Eduardo Vergara, explicó que la mayoría de los <u>asesinatos</u> ocurrieron en la capital y estuvieron "marcados por el uso de armas de fuego, de criminalidad y de drogas". "Tenemos una deuda pendiente con reducir la cantidad de armas que circulan en nuestras calles", admitió Vergara.

El jefe de la zona Santiago Oeste del cuerpo policial de Carabineros, Juan Muñoz, agregó por su parte que muchos de los <u>crí-</u> <u>menes</u> "podrían estar asociados a ajustes de cuentas, a disputas entre organizaciones criminales".

#### No es "habitual"

Las autoridades negaron que se esté "normalizando", luego de que la ministra del Interior, Carolina Tohá, dijera el fin de semana que la cifra de muertos en episodios de violencia criminal es "habitual", lo que despertó muchas críticas en la oposición de derecha.

"La prioridad hoy es capturar a los culpables de estos homicidios y que la justicia no los deje impunes. Si hubo malos entendidos, que quede claro: Cada homicidio es irreparable e inadmisible", indicó este lunes en su cuenta X la ministra.

Chile vive desde hace unos años una crisis de inseguridad motivada por la llegada al país del crimen organizado trasnacional y la sensación de inseguridad no para de crecer, con el crimen convertido en la mayor preocupación ciudadana, por encima de la inflación o el desempleo.

La tasa de homicidios ha pasado desde los 4,5 homicidios por cada 100.000 habitantes en 2018 a los 6,3 homicidios en 2023, pero el país sigue siendo uno de los países más seguros de Latinoamérica, donde la tasa fue de 20 por cada 100.000 habitantes el año pasado, según la plataforma especializada InSight Crime.

El Gobierno ha puesto en marcha distintas medidas para enfrentar la delincuencia y aplicó este año el mayor aumento en los presupuestos destinados a seguridad de los últimos ocho años, pero la oposición de derechas considera que no es suficiente y reclama decretar un estado de excepción en la capital.

ct (efe, bio bio chile)

For those who demand more

2 Noticias Destacadas martes 24 septiembre 2024

#### Justicia venezolana ordena detención de presidente argentino Milei

El Tribunal Supremo de Justicia (TSJ) de Venezuela refrendó la emisión de una orden de arresto contra Javier Milei por el "robo" de un avión de carga venezolano confiscado en Buenos Aires y entregado a Estados Unidos.

Un tribunal de Venezuela emitió este lunes (23.09.2024) una orden de detención "preventiva", solicitada previamente por el Ministerio Público (MP, Fiscalía), contra el presidente de Argentina, Javier Milei, por "robo agravado" y otros seis delitos relacionados al caso del avión venezolanoiraní que estuvo retenido en Buenos Aires y fue enviado a Estados Unidos en febrero.

A través de un comunicado, la Sala de Casación Penal del Tribunal Supremo de Justicia (TSJ) explicó que, tras la solicitud del MP,

se acordó la orden de detención contra Milei, así como contra la secretaria general de Argentina, Karina Milei, y la ministra de Seguridad, Patricia Bullrich.

El TSJ indicó que la orden de captura es por los presuntos delitos de "robo agravado, legitimación de capitales, simulación de hechos punibles, privación ilegítima de libertad, interferencia ilícita en la seguridad operacional de la aviación civil e inutilización de aeronaves y asociación para delinguir".

El pasado 18 de septiembre, el fiscal general de Venezuela, Tarek William Saab, informó de la solicitud y tramitación de la orden de detención contra Milei -a quien abrió "una averiguación"- por el "robo" del avión venezolano-iraní que estuvo retenido en Buenos Aires desde junio de 2022 y fue enviado a Estados Unidos en febrero pasado.

#### A Argentina no le importa "nada"

El Ministerio Público anunció la asignación de dos fiscales especializados en la materia, "quienes adelantan las diligencias pertinentes al caso".

Saab también informó de la designación de un "fiscal especializado en materia de protección a los derechos humanos para que adelante las investigaciones correspondientes" contra Milei y Bullrich por "las acciones cometidas contra el pueblo argentino".

"Podríamos estar en presencia de graves violaciones a los derechos humanos que podrían constituir crímenes de lesa humanidad", expresó. El viernes, el Gobierno de Argentina dijo que no le importa "nada" las "pavadas" que diga el Ejecutivo "dictatorial" de Venezuela sobre Milei.



"Es todo una ridiculez. Una dictadura no tiene por qué entender la división de poderes, pero la decisión del avión es una decisión judicial de Argentina y no del presidente del país", señaló el portavoz presidencial, Manuel Adorni, en rueda de prensa.

Este mes, la Cancillería argentina instó a la Corte Penal Inter-

nacional (CPI) a solicitar una orden de detención contra el presidente venezolano, Nicolás Maduro, y "otros cabecillas del régimen", ante "el agravamiento de la situación" tras los comicios presidenciales en el país caribeño el 28 de julio.

ct (efe, afp)

#### ¿Se puede rescatar la Paz Total de Gustavo Petro?

Günther Maihold

El proceso de la Paz Total, el proyecto central del presidente Gustavo Petro, parece estar haciendo aguas. El mismo presidente dio por terminado el proceso de diálogo con el Ejército de Liberación Nacional (ELN), tras el ataque a la base militar de Puerto Jordán, en el departamento de Arauca, que dejó tres muertos y 27 heridos, el 17 de septiembrede 2024.

El Gobierno lo atribuyó al ELN, quien a su vez lo defendió como "legítimo". Con ello, no solo se suspende el proceso de diálogo y el cese al fuego con este grupo guerrillero, sino que también se aleja la posibilidad de cumplir la promesa de campaña principal, que fue la de buscar sentarse a dialogar con la totalidad de los grupos armados del país bajo el lema de la "Paz Total".

Se trata de un esfuerzo ambicioso que, desde su inicio, desató varias interrogantes y recibió duras críticas por parte de la oposición. Este cierre de "un proceso de paz con sangre" con el ELN -en palabras del mismo presidentegenera incertidumbre sobre si estas declaraciones podrían afectar también a otros procesos de diálogo con fuerzas irregulares.

En Colombia, siempre ha existido una cierta ambigüedad entre los usos de los conceptos de "suspensión" y "terminación" de los diálogos, debido a las dudas con respecto a la confiabilidad de las manifestaciones de paz por parte del ELN, que parece querer tomar ventaja también de <u>la situación</u> convulsa en Venezuela, después de las elecciones del 28 de julio.

Así, se consuma la ruptura de la negociación con el ELN, que se había concebido como el segun-

do paso en el camino hacia la paz, y que empezó con el acuerdo con las FARC de 2016, que el presidente había prometido terminar en tres meses después de su toma de posesión.

El mismo formato de los procesos en el marco de la Paz Total puede haber sido un incentivo para la proliferación de actores armados que siguen alimentándose de las economías ilegales, del secuestro extorsivo y de la tributación ilegal para manifestar así su poder local.

#### Una Paz Total a la deriva

La Ley 2272, también denominada Ley de Paz Total, aprobada en noviembre de 2022, al inicio del Gobierno del presidente Petro, define el marco para negociar de forma simultánea con todos los grupos armados que coexisten en Colombia y que, al mismo tiempo, están en conflicto mutuo, sin importar su origen (insurgente, paramilitar, criminal o ligado al narcotráfico).

Sin embargo, después de la sentencia de la Corte Suprema, sique faltando a esta ley un marco jurídico formal que debe ser aprobado por el Congreso. Esto ha implicado una mezcla de "anuncios presidenciales, apertura de mesas de diálogo e intentos de negociación", que destaca el informe de la Fundación Colombiana Paz y Reconciliación (Pares), con el título ¿Plomo es lo que viene? Dos años debalance y retos de la Paz Total.

Aunque, desde el inicio, ha habido varios ceses del fuego, de los cuales solo han sobrevivido dos; se ha dialogado con ocho grupos armados con diferentes dinámicas y marcos legales. Hoy en día, parecen estar en marcha tres diálogos. Estos múltiples esfuerzos tienen muy diferente carácter y carecen de coherencia, lo cual afecta su avance y puede generar bloqueos entre sí.

Por un lado, se encuentran los llamados "diálogos socio-jurídicos", que tratan el sometimiento de grupos delincuenciales o estructuras de crimen organizado de alto impacto (ECOAI), como el Clan del Golfo -autodenominado Ejército Gaitanista de Colombia (EGC).

Todo ello, en un ambiente de expansión y crecimiento de grupos armados, tanto delincuentes como paramilitares y autodefensas, que parecen aprovechar las negociaciones, como el Estado Mayor Central (EMC) de las FARC-EP, que expande su control territorial en el departamento del

Sin embargo, en marzo, el Go-

en los departamentos de Cauca, Nariño y Valle del Cauca. Por otro lado, el Gobierno adelantó negociaciones en una mesa paralela con un frente disidente, Comuneros del Sur, que opera en el departamento de Nariño y se ha independizado del ELN.

Finalmente, está el diálogo aún en ciernes con Segunda Marquetalia, una disidencia de las antiguas FARC, comandada por Iván Márquez. La presencia de varios actores violentos en la misma región y su política de alianzas flexibles, que pueden cambiar en poco tiempo, ha conducido a la reaparición del desplazamiento masivo forzado para la población

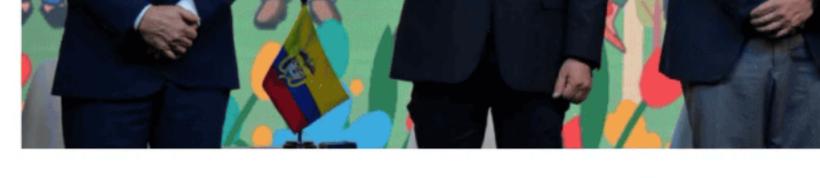
Desde que Otty Patiño, el principal negociador del Gobierno en las conversaciones de paz con el grupo guerrillero ELN, asumió en noviembre de 2023, como sustituto de Danilo Rueda, la función del Comisionado de Paz, se esperaba una recuperación de la confianza en la política de Paz Total del Gobierno. Pero tampoco Patiño logró avanzar en la negociación del fin de la violencia provocada por los múltiples grupos armados ilegales.

#### Replantear el proceso y los formatos

Aparte de la falta de coherencia del proceso, se puede mencionar el cambio de enfoque en cuanto a la concepción de la paz: de la paz territorial -que era el enfoque central en el caso de la paz con las FARC-, se ha vuelto a una visión de paz que se centra en los actores violentos, lo cual les atribuye un mayor protagonismo en su búsqueda de reconocimiento

Cauca.

bierno suspendió el alto el fuego



El presidente de Colombia, Gustavo Petro (c), y el representante del ELN, Pablo Beltrán (i), en un encuentro de negociadores de paz, en agosto de 2023.

Imagen: Vannessa Jimenez/REUTERS

Continua en la pagina 3 →



martes 24 septiembre 2024 **Noticias Destacadas** 

→ Continua desde la pagina 2

como "actores políticos" por parte del Gobierno.

Así, el territorio, sus habitan-

tes y los líderes sociales se quedan al desamparo de un proceso de paz que, en un principio, se había concebido de forma integral. Tampoco ayudó la igualdad

de las negociaciones con los grupos políticos armados y con los grupos estrictamente criminales.

Los negociadores tienen la tarea de encontrar un formato adecuado para cada organización, que permita avanzar de forma rápida y sistemática para salvar los restos de la Paz Total, una tarea que no solo atañe a los negocia-

dores nacionales, sino también a la comunidad internacional.

3

(rml)

#### ¿Cuánto más puede deteriorarse la situación en Cuba?

Yoani Sánchez

El goteo de malas noticias no para para los cubanos. En apenas unos pocos días, las autoridades anunciaron la reducción del tamaño del pan que se vende por el mercado racionado, el déficit energético ha escalado a un punto que los apagones superan, en muchas provincias, las 12 horas diarias y la falta de agua golpea a más de un millón de personas en toda la Isla. Ante tal escenario, los ciudadanos se preguntan hasta qué punto podría deteriorarse la situación en los próximos meses y qué está dispuesto a hacer el oficialismo para detener la caída.

Vista desde fuera, <u>la crisis que</u> experimentan los cubanos podría verse como la recta final de un modelo político y económico que terminará implosionando. Sin embargo, el castrismo ha dado muestras, a lo largo de seis décadas, de que los momentos de mayor carestía y desesperación no

son precisamente los escenarios que más atenten contra su poder. Son, justamente, los períodos más difíciles para la gente de a pie los que aprovecha el régimen para dar una vuelta de tuerca a los controles y reforzar su discurso autoritario. Esa radicalización ideológica se percibe por estos días y crece en la misma medida en que lo hace la inflación y la desesperanza.

Los analistas que han errado en sucesivos pronósticos de apertura se aventuran nuevamente a

vaticinar que, contra las cuerdas de la falta de recursos, la Plaza de la Revolución tendrá que emprender el camino de las reformas. Pero las señales que los gobernantes cubanos han dado en las últimas semanas apuntan en otra dirección: una ofensiva contra los negocios privados para imponerles precios topados a ciertos productos básicos y un ejército de inspectores multando a los comerciantes que no acepten las nuevas normativas, o resulten demasiado morosos en implementar los pagos electrónicos, han puesto en alerta al sector privado.

En el orden de la libertades cívicas tampoco se ven avances. En las cárceles permanecen más de mil presos políticos; una buena parte de ellos se manifestaron durante las protestas populares del 11 de julio de 2021. El reclamo de una amnistía que les permita regresar a casa se ha topado con la sordera de un Gobierno que ha optado por el castigo ejemplarizante, en lugar de por el gesto conciliador y magnánimo. A eso se le añade la inminente entrada en vigor de una <u>nueva Ley de Co-</u> municación estrechará aún más el espacio para los periodistas independientes y recrudecerá las reprimendas a quienes publiquen contenido contestatario en las re-

Descrito así, de mantenerse el actual contexto parecería un ca-

mino suicida para el propio régimen que terminará por provocar un nuevo estallido social, si persiste en su terco control sobre cada resquicio de la vida económica y política del país. Pero, en su lógica de sobrevivir a cualquier precio, la cúpula cubana considera que cualquier apertura será leída como debilidad y permitir un pequeño espacio de disenso podría fragilizar su autoridad. Los líderes del Partido Comunista están dispuestos a presenciar la ruina nacional, desde sus cómodas butacas, antes que reconocer públicamente su incapacidad para solucionar los problemas de la Isla y permitir la aparición de nuevos actores políticos.

Hasta las mansiones de los mandamases de verde olivo no llegan las pestes de los basureros que crecen en cada esquina de La Habana y sus piscinas se llenan de agua aunque haya miles de familias que solo la reciben por camiones cisternas cada dos o tres semanas. En sus mesas no faltan los alimentos ni se ha reducido el tamaño del pan y las lámparas sobre sus cabezas no se apagan por la falta de combustible. Rodeados de privilegios, los jerarcas militares pueden mantenerse aferrados al timón de la nave por mucho más tiempo. Habrá que ver cómo reacciona la gente ante un recrudecimiento de la crisis: lanzándose a las calles para cambiar el rumbo de la nación o lanzándose al mar para escapar de Cuba.

(rml)



Rodeados de privilegios, los jerarcas militares pueden mantenerse aferrados al timón de la nave por mucho más tiempo, opina Yoani Sánchez.

Imagen: Ramon Espinosa/AP/picture alliance

#### ¿Está la doble moral occidental socavando el orden global?

**Christoph Hasselbach** 

"Donde sea que vaya, me enfrento a acusaciones de doble rasero", dijo el jefe de política exterior de la UE, Josep Borrell, en la Universidad de Oxford en mayo. En la Conferencia de Seguridad de Múnich (MSC) del año pasado, el presidente francés, Emmanuel Macron, dijo: "Me sorprende lo mucho que estamos perdiendo la confianza del Sur Global". Y después de que el año pasado la ministra alemana de Asuntos Exteriores, Annalena Baerbock, criticara el historial de derechos humanos de China, su homólogo chino de entonces, Qin Gang, le dijo: "Lo que menos necesita China es un maestro de Occidente".

Los países del Sur Global Ile-

van mucho tiempo acusando a Occidente de defender el orden internacional basado en normas sólo cuando le conviene. Sin embargo, esas críticas se han vuelto más frecuentes recientemente, especialmente desde el inicio de la guerra en Ucrania y el conflicto entre Israel y Hamás.

#### India: los problemas de Europa no son los problemas del mundo

La invasión rusa de Ucrania, más que cualquier otra cosa, hizo que los jefes de Estado occidentales empezaran a hablar de una lucha por el orden político global. El presidente estadounidense Joe Biden dijo que una victoria rusa "podría marcar el fin del orden internacional basado en normas". En un artículo de opinión publica-

do en The New York Times, sostuvo que defender a Ucrania es defender los principios de este orden.

Sin embargo, los intentos de Occidente de persuadir a los países democráticos amigos del Sur Global para que apoyen las sanciones contra Rusia han fracasado a menudo. Este fue el caso de India, Brasil y Sudáfrica, que siguieron comerciando con Rusia, en algunos casos más que antes de la guerra, incluso mientras insistían en que esto no significaba un respaldo a la invasión rusa de Ucrania.

El ministro de Asuntos Exteriores de India, Subrahmanyam Jaishankar, dijo refiriéndose a la querra en <u>Ucrania</u> que los europeos aparentemente creen que "los problemas de Europa son los problemas del mundo, pero los problemas del mundo no son los

problemas de Europa". Y el ministro de Defensa de Indonesia, Prabowo Subianto Djojohadikusumo, dijo que cuando se trata de defender la paz, los gobiernos occidentales aparentemente tienen "un conjunto de principios para Ucrania y otro conjunto de principios para los palestinos".

#### ¿Reglas para todos o "la diversidad de civilizaciones"?

Sophie Eisentraut, directora de investigación del MSC, describió un problema creciente para Occidente en su último informe sobre seguridad, titulado Desviación estándar: opiniones sobre los dobles estándares occidentales y el valor de las reglas internacionales. En un mundo de creciente rivalidad geopolítica, sostiene, el modelo occidental de un orden basado

en reglas sufre cada vez más una pérdida de credibilidad, en un momento en que Occidente está perdiendo poder.

China, dice Eisentraut, está ofreciendo un enfoque alternativo: en lugar de reglas aplicables globalmente, China quiere "soberanía absoluta"; es decir, no interferencia en los asuntos internos y respeto por la "diversidad de civilizaciones".

China está promoviendo este enfoque alternativo a escala mundial, al igual que Rusia. Aproximadamente un año y medio después de que comenzara la guerra en Ucrania, el presidente ruso <u>Vladimir Putin</u> dijo durante una cumbre el verano pasado con líderes africanos: "Está evolucionando un orden mundial verda-

Continua en la pagina  $4 \rightarrow$ 



→ Continua desde la pagina 3

deramente multipolar y la era de la dominación por un país o un grupo de países está llegando a su fin". Con esta declaración, dejó la puerta abierta de par en par para muchos gobiernos africanos.

#### Las críticas a menudo están justificadas

Eisentraut lo deja claro en su escrito: las críticas a los dobles raseros occidentales suelen estar justificadas. Por ejemplo, los países del Sur Global señalan que Estados Unidos y otros Estados occidentales insisten en el principio de la integridad territorial en Ucrania, pero no lo respetaron durante la invasión de Irak liderada por Estados Unidos en 2003. Los estados occidentales a menudo han hecho caso omiso de los

derechos humanos al llevar a cabo detenciones ilegales como parte de su guerra contra el terrorismo. Y los europeos han hecho causa común con los autócratas del norte de África para evitar la migración a Europa.

Sin embargo, Eisentraut también señala que los críticos de países como China y Rusia a menudo usan sus acusaciones para relativizar sus propias violaciones. O para justificar un enfoque de la política exterior que ya no se basa en principios morales en lo absoluto, sino solo en sus propios intereses. El resultado es que el valor de las reglas universales está siendo cuestionado en todo el mundo.

#### Un mundo sin reglas sería una pesadilla

Según Eisentraut, los países occidentales se enfrentan a un dilema: temen que la autocrítica sobre sus propias inconsistencias les haga el juego a sus rivales globales. Por otro lado, si ignoran las críticas, se los considerará justificadamente moralistas y, como dijo una vez <u>Macron</u> en la MSC, fomentarán "un nuevo cinismo que está destruyendo el orden global".

En respuesta, la autora hace tres recomendaciones: primero, los países occidentales deberían, por supuesto, minimizar las contradicciones entre sus demandas y sus acciones. Segundo, deberían ser más honestos sobre cuándo "la coherencia tiene sus límites". Esto también incluye alejarse de una visión en blanco y negro del mundo en la que los Estados son respetuosos con las reglas o las rompen, porque hay muchos tonos de gris.

Por último, Eisentraut sostiene que Occidente debería abordar lo

El exministro de Asuntos Exteriores de China, Qin Gang, se distanció claramente de Annalena Baerbock en 2023.

Imagen: Kira Hofmann/photothek/IMAGO

que a menudo se da a entender, pero no se dice abiertamente, en las críticas a los dobles raseros occidentales: es decir, que un orden con dobles raseros es mejor que un orden sin ningún rasero. No sólo los países occidentales tendrían mucho que perder en un mundo sin reglas generalmente aceptadas, sino también muchos países del Sur Global. (rr/dzc)

#### Hallan serenata desconocida de Wolfgang Amadeus Mozart en Leipzig

Mozart compuso la enigmática obra cuando era un adolescente, según los primeros indicios del catalogador mozartiano más autorizado.

En Leipzig fue descubierta una obra temprana de <u>Wolfgang</u> <u>Amadeus Mozart</u> hasta ahora desconocida. Se trata de "Serenate ex C", que tiene una duración de doce minutos y forma parte de la colección de Carl Ferdinand Becker. Autoridades de Leipzig in-

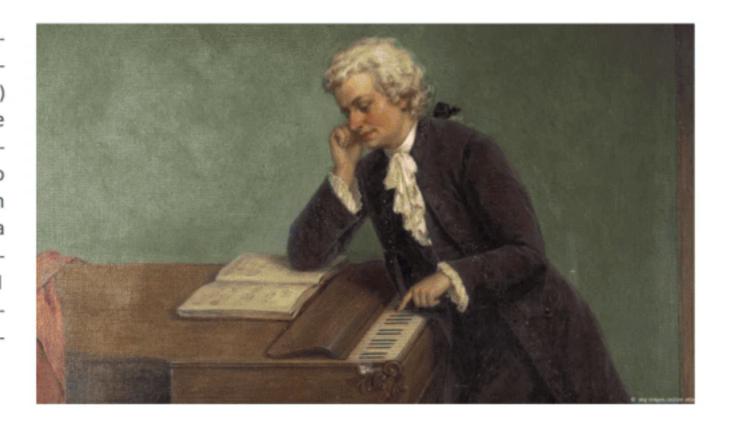
formaron que la partitura se encontraba oculta en el acervo musical de la Biblioteca Municipal de esa ciudad.

La copia fue descubierta mientras se trabajaba en la catalogación de la obra de Mozart, que la Fundación Internacional Mozarteum de Salzburgo lleva a cabo de manera permanente y se considera la referencia más autorizada sobre el legado musical del virtuoso y compositor.

En cuanto a la partitura halla-

da, se supone que fue creada entre mediados y finales de la década de 1760; Mozart (1756-1791) debía ser apenas un adolescente aunque, como se sabe, desde niño dio muestras de un prodigioso talento musical. La composición fue presentada el jueves en la Fundación Internacional Mozarteum de Salzburgo. El sábado (21 de septiembre) la pieza será presentada y interpretada en la Ópera de Leipzig.

el(DPA)



# Cómico alemán descubre que es descendiente de Eduardo VII

Hape Kerkeling es un popular comediante en Alemania y durante la pandemia hizo gestiones que lo llevaron a hallazgos sorprendentes.

El popular cómico alemán Hape Kerkeling hizo una investigación genealógica y, según sus propias declaraciones, descubrió que es bisnieto del rey inglés Eduardo VII (1841-1910). "Es gracioso, pero es muy en serio", dijo Kerkeling a "Zeit".

Kerkeling aprovechó la pandemia de coronavirus para hacerse inicialmente una prueba de ADN. Como resultó que tiene parientes holandeses, británicos, polacos e italianos, esto despertó su curiosidad. También recibió una vez una carta del pueblo bohemio de donde es originaria su abuela.

#### Los hallazgos, en un libro

En ella, una señora le decía que su abuela era hija del rey Eduardo VII de Inglaterra. Su certificado de nacimiento decía "ilegítimo". Cuando encontró más evidencia de su ascendencia real, le irritó que su abuela le hubiera ocultado esto. Después de todo, eran almas gemelas.

Kerkeling creció con su abuela en Recklinghausen después de la temprana muerte de su madre. Escribió un libro ("Dale un poco de tiempo") sobre sus descubri-



mientos. Será lanzado el 25 de septiembre. En él, Kerkeling habla, entre otras cosas, de su infancia en los años 70. Su editor Piper ya había anunciado que seguía los pasos de sus antepasados en la floreciente Amsterdam del siglo XVII y había descubierto "un secreto increíble" de su querida abuela Bertha.

el(DPA)

For those who demand more

martes 24 septiembre 2024 Alemania 5

#### Crece el número de ahogados en los ríos de Alemania

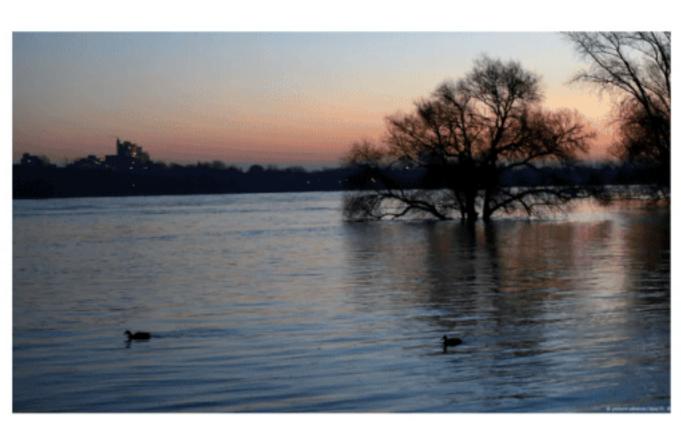
Ignorar las señales de avertencia es una de las principales causas del incremento en las muertes por ahogamiento en ríos alemanes.

El número de personas que murieron en accidentes de natación en Alemania en lo que va de año está en su nivel más alto en cinco años, con 353 personas fallecidas en tales accidentes, informó el jueves la asociación alemana de rescate acuático (DLRG).

Esas cifras son con cierre al 10 de septiembre, informó la DLRG. En el mismo período del año pasado, hubo 278 accidentes de natación fatales. La última vez que fue la cifra fue más alta se registró en 2019, con 365 muertes.

El mayor número de muertes ocurrió en ríos y arroyos, con 134 víctimas al 10 de septiembre en comparación con 103 en el mismo período de tiempo en 2023. "A pesar de todos los llamamientos y numerosos ejemplos de advertencia, las personas repetidamente no ejercieron suficiente precaución durante la natación y las actividades de deportes acuáticos", dijo la presidenta de la DLRG, Ute Vogt. En todo el año pasado, al menos 378 personas se ahogaron, mientras que en 2022 fueron 355, mostraron los datos.

el(DPA)



# Microplásticos se han duplicado en el río Rin desde 2020, dice Greenpeace

El grupo ambientalista internacional Greenpeace informó el miércoles que los niveles de microplásticos en el río Rin se han duplicado desde 2020. En un nuevo estudio, la organización midió muestras de agua del río tomadas entre las ciudades occidentales de Colonia y Düsseldorf. Encontró una media de 1,1 nuevas partículas de microplástico por metro cúbico, con concentraciones especialmente altas alrededor del parque químico de Dormagen.

La cifra es aproximadamente el doble de la que Greenpeace encontró en su primer estudio del Rin en 2020. A finales de 2021, la cantidad de <u>partículas de</u> microplástico en el río era de 0,63 por metro cúbico. Por primera vez, el grupo encontró partículas



presentes en la muestra con un diámetro de menos de 0,5 milímetros, que, según dijo, podrían ser residuos de la producción industrial.

Según las estimaciones de Greenpeace, el Rin transporta cada día unos 258 millones de partículas microplásticas al Mar del Norte, frente a los 125 millones de 2020.

#### Origen aún no determinado de los microplásticos

"Resulta alarmante que la contaminación parezca haber empeorado aún más", afirma el científico Julios Kontchou, que pide a las autoridades del estado de Renania del Norte-Westfalia que "determinen de dónde proceden las partículas microplásticas del Rin".

La empresa operadora del parque químico de Dormagen, Currenta, ha indicado que examinará los resultados del estudio antes de emitir un comunicado. La empresa ha indicado que su objetivo es reducir las emisiones de microplásticos, en algunos casos filtrando las aguas residuales para retener los microplásticos, a pesar de la falta de una normativa legal específica al respecto.

el(DPA)

# Eclipse y superluna: Alemania se prepara para el doble evento lunar

Las posibilidades de tener una buena vista de esta luna particularmente grande con un

eclipse lunar parcial el miércoles por la mañana son buenas. "La noche estará mayormente



despejada y mañana por la mañana habrá mucha nubosidad", afirmó un meteorólogo del Servicio Meteorológico Alemán (DWD). Por lo tanto, en gran parte del país se ve "bueno en términos de nubes" y probablemente se pueda seguir bien el eclipse lunar. Sin embargo, hay niebla procedente de las costas del norte.

"Por supuesto, es difícil predecir su extensión y densidad", destacó el meteorólogo. "Pero soy muy optimista en cuanto a que los altos campos de niebla no se producirán en un área grande".

#### Doble espectáculo el miércoles por la mañana

La luna ofrece un doble espectáculo el miércoles por la mañana: debido a su órbita no circular, hay una luna llena especialmente cerca de nuestro planeta y también un eclipse lunar parcial en las horas de la mañana. "La Luna gira alrededor de la Tierra en una órbita elíptica y, por tanto, se acerca a ella una vez al mes. A veces esto coincide con la luna llena", dijo a la Agencia de Prensa Alemana Uwe Pilz, presidente de la Asociación de Amigos de las Estrellas, con sede en Bensheim, en el sur de Hesse.

Según los especialistas, el disco lunar en la parte superior derecha se oscurecerá entre las 4:13 y las 5:16. Este eclipse lunar parcial se verá mejor alrededor de las 4:44 a.m, hora alemana. En tal caso, la luna cruza la órbita de la Tierra en luna llena y entra parcialmente en la umbra del planeta. Según el Planetario de Hamburgo, sólo el 9,1 por ciento de la Luna quedará oscurecida. El resto del disco lunar parecerá estar cubierto por un velo gris.

el(DPA)

For those who demand more You'll find the latest news and in-depth reports on dw.com 6 Alemania martes 24 septiembre 2024

#### Cerrará sus puertas en Berlín el "Watergate", icónico club de música techno

Cambios en el consumo de usuarios y altas cuotas de DJ son algunas de las causas que llevan a la clausura del local berlinés, famoso en otros tiempos.

El conocido club techno berlinés Watergate anunció el martes que cerrará en diciembre después de 22 años, el último de una serie de cierres que han afectado a la escena de clubes de fama mundial de Berlín. El Watergate, ubicado directamente en el río Spree en Kreuzberg, citó el aumento de los costos y un cambio en la cultura de los clubes, incluida la creciente popularidad de los grandes festivales, para el cierre. "Con gran pesar hemos decidido poner fin a las operaciones de nuestro club a finales de año y no renovar el contrato de arrendamiento", escribieron los propietarios de Watergate en Instagram el martes. "La fiesta ha terminado, larga vida a la fiesta".

El club anunció que se celebrarán una serie de grandes eventos de despedida hasta la víspera de Año Nuevo. Ulrich Wombacher, uno de los tres propietarios del

club, dijo al periódico *Berliner Zeitung*: "La situación en Berlín es crucial para nosotros y ha cambiado mucho. Después de Covid, el negocio simplemente no se recuperó". Los fanáticos del techno también están consumiendo música de manera diferente hoy, dijo Wombacher.

#### Despedida con el Fin de Año

El cierre prolongado de los clubes durante la pandemia en <u>Alemania</u> ha marcado una gran diferencia, mientras que el turismo de jóvenes que viajan con poco presupuesto ha disminuido. "Berlín, con su cultura de club individual, pequeña y establecida, ha perdido relevancia internacional", dijo, y agregó que se ha vuelto imposible mantener los altos honorarios de los DJ. "Si todo el glamur turístico desaparece, lo que queda es Berlín sin maquillaje", agregó.

Wombacher se quejó de que el distrito berlinés de Kreuzberg, donde se encuentra Watergate y muchos otros clubes populares, en particular ha perdido gran parte de su encanto, y ahora también enfrenta problemas con los consumidores de drogas, las personas sin hogar y la delincuencia. "Nada es para siempre. Los pubs de esquina de Berlín tampoco subsisten", dijo. En los tiempos actuales, "la cultura de club es increíblemente frágil".

También rechazó las sugerencias de que una mayor financiación estatal para los clubes podría ser una respuesta al creciente número de cierres: "La cultura de club no funciona así, es rápida, individual. No se puede forzar su incorporación a una economía planificada, incluso si nos hemos beneficiado de la financiación".

el(DPA, Berliner Zeitung)

#### Logran apagar feroz incendio forestal en Alemania

El fuego había consumido una gran extensión y se mantuvo varios días, pero las labores de rescate por fin dieron sus frutos.

Un incendio forestal en las montañas Harz, en el norte de <u>Alemania</u>, ha sido extinguido por completo después de varios días de trabajo en un terreno accidentado, según informaron las autoridades locales el miércoles. El fuego se había declarado el viernes en el Königsberg, una cima lateral del Brocken, la montaña más alta del norte mayoritariamente llano de Alemania.



Las autoridades de la cercana ciudad de Wernigerode informaron el miércoles que los equipos de extinción de incendios se están retirando y que el equipo se desmontará en los próximos días. Se ha iniciado una investigación para esclarecer la causa del incendio.

En algunos momentos, el frente de fuego se extendió a lo largo de más de un kilómetro en un terreno muy difícil. Varios aviones y helicópteros, incluidos los del ejército y la policía alemanes, también estaban en el aire durante la operación.

Solo el cambio de clima y la lluvia habían aliviado la situación desde el domingo por la noche. En los últimos días, se descubrieron repetidamente focos de brasas, mientras los equipos trabajaban a pie para apagar los últimos restos del incendio.

el(DPA)

# "Princesa" alemana hizo obsequios a juez del Supremo de EE.UU.

El juez de la Corte Suprema de Estados Unidos, Samuel Alito, recibió obsequios por valor de 900 dólares de la socialité alemana Gloria von Thurn und Taxis.

El juez de la <u>Corte Suprema de</u>
<u>Estados Unidos</u> Samuel Alito admitió haber aceptado 900 dólares
(811 euros) en "entradas para un concierto" de una princesa alemana, según una nueva declaración financiera publicada el viernes.

La declaración anual obligatoria, para la que Alito ha pedido a menudo una prórroga, no incluye detalles sobre para qué evento eran las entradas, pero sí dice que vinieron de la socialité alemana Gloria von Thurn und Taxis. Las declaraciones financieras presentadas por los jueces de la Corte Suprema se producen en un contexto de mayor atención a la ética en el alto tribunal de Estados Unidos en medio de críticas por viajes y regalos no revelados de benefactores ricos a algunos

Las declaraciones anuales pintan un cuadro parcial de las finanzas de los jueces porque no están obligados a informar el valor de sus casas o, para aquellos que están casados, los salarios de sus cónyuges.

Por sus trabajos diarios, los jueces reciben 298.500 dólares anuales, excepto el presidente de la Corte Suprema, John Roberts, que gana 312.200 dólares.



La Constitución de Weimar del 14 de agosto de 1919 abolió los privilegios legales y los títulos de la nobleza alemana. Por lo tanto, oficialmente no existen príncipes ni princesas alemanes. Aun así, la princesa Gloria von Thurn und Taxis había sido considerada una rebelde en lo que respecta a la "realeza" alemana. En su día causó sensación con sus peinados

punk, pero ahora es más conocida por sus opiniones católicas profundamente conservadoras.

La empresaria de 64 años ha sido acusada de estar cerca de extremistas de derecha y de ser homófoba, algo que ha negado en varias entrevistas.

En otras entrevistas y apariciones en televisión, ha negado el
cambio climático provocado por
el hombre, ha condenado el matrimonio entre personas del mismo sexo y ha culpado al diablo de
"todo lo que es malo en el mundo", incluida la pandemia del coronavirus. También se ha reunido
en varias ocasiones con Stephen
Bannon, ex asesor y director de
campaña del ex presidente estadounidense Donald Trump.

el(AP, DPA)



For those who demand more



martes 24 septiembre 2024 Alemania

#### Exhibirán en Alemania muestra retrospectiva de Yoko Ono

En la ciudad alemana de Düsseldorf tendrá lugar una muestra que repasa la vida y obra de la pionera artista japonesa-estadounidense.

El espacio artístico K20 de Düsseldorf dedicará una muestra retrospectiva a la vida y obra de la pionera artista japonesa-estadounidense Yoko Ono. El 27 de septiembre será inaugurada la



exposición "Yoko Ono. Music of the Mind" (Yoko Ono. La música del alma), que aborda la influencia de la activista, músico y pionera del arte conceptual y participativo nacida en Tokio en 1933. Hasta el 16 de marzo, la muestra, creada en colaboración con la Tate Modern de Londres, presentará más de 200 obras, entre instrucciones, partituras, instalaciones, películas, música y fotografías sobre la vida y obra de Yoko Ono.

La exposición abarca siete décadas del arte multidisciplinario de la artista japonesa-estadounidense, desde mediados de la década de 1950 hasta el presente, informó el museo con sede en Düsseldorf. La obra artística de

Ono ocupa una posición pionera dentro del arte conceptual. Su trabajo tiene una influencia permanente en la cultura japonesa contemporánea.

#### El surgimiento de la artista Yoko Ono

Ono estudió filosofía en Japón y Estados Unidos, y música, incluido el canto clásico alemán "Liedgesang ", en el Sarah Lawrence College de Nueva York.

En cuanto a su vida personal, Ono estuvo casada con el compositor Toshi Ichiyanagi, el productor de cine Anthony Cox y más tarde con el "Beatle" John Lennon. Antes de este matrimonio, ya había llamado la atención con

sus propias obras artísticas y actuaciones acompañadas de músi-

Con Lennon, Yoko Ono grabó tres álbumes de vanguardia en Londres en los años 60. Actuó, entre otros, con la Plastic Ono Band, junto con Lennon, Eric Clapton y Klaus Voormann, y diseñó otros proyectos junto con Lennon. Ono, que también participó en las exposiciones Documenta 5 y 8 en Kassel en 1972 y 1987, publicó numerosos álbumes de música en las últimas décadas hasta hace unos diez años.

el(EPD, <u>Kunstsammlung NRW</u>)

#### Uno de cada tres consorcios alemanes usa inteligencia artificial

La inteligencia artificial (IA) se faltantes y ser más eficientes, utiliza cada vez más en la economía alemana. Según el Instituto Ifo, un tercio de las grandes empresas con más de 250 empleados utilizan IA. Los pioneros son la propia industria de TI y los proveedores de servicios relacionados con las empresas. En una comparación europea, Alemania se encuentra en el mediocampo superior, detrás de líderes como Dinamarca y Finlandia, pero muy por delante de Francia.

Con la IA, las empresas podrían sustituir a los trabajadores

destaca el director general de la Asociación Bávara de Cámaras de Industria y Comercio, Manfred Gößl. "La IA puede garantizar que nuestro nivel de prosperidad se mantenga a pesar del cambio demográfico". Por lo tanto, no debería haber cargas adicionales al implementar los requisitos de la UE sobre IA en la legislación ale-

#### La falta de experiencia ralentiza la aplicación

Según el Instituto Ifo, las empresas en <u>Alemania</u> utilizan la IA



principalmente para el análisis de textos y datos y para automatizar la producción. Los campos de

aplicación incluyen seguridad informática, marketing, producción y contabilidad. "A pesar del po-

tencial de una mayor eficiencia, por ejemplo en logística y medicina, muchas empresas dudan".

Las razones principales son la falta de experiencia y problemas con la integración en los procesos comerciales existentes, así como preocupaciones sobre la situación legal y la protección de datos. El director del estudio Ifo. Oliver Falck, afirma: "Las empresas deberían invertir en la formación de sus empleados para cerrar las brechas de conocimiento".

el(DPA)

#### Alemanes rompen marca histórica de horas trabajadas

Según nuevas cifras publicadas este martes (3 de septiembre de 2024), en el segundo trimestre de 2024 se trabajó más horas que nunca en Alemania, a pesar de la débil situación económica. El volumen de trabajo ascendió a 14.700 millones de horas, superando por primera vez el nivel anterior a la crisis del coronavirus, según el Instituto de Investigación Laboral (IAB), el brazo de investigación de la Agencia Federal de Empleo de Alemania.

"Nunca antes se había trabajado tanto en Alemania, en medio de una recesión económica", afirma el investigador del mercado laboral del IAB Enzo Weber.

En el segundo trimestre de 2019 se trabajaron 14.600 millones de horas. "Sin embargo, no se prevé un nuevo aumento",

subraya Weber. "El crecimiento del empleo se está estabilizando significativamente, la tasa de tiempo parcial está subiendo hasta casi el 40% y se realizan menos



horas extra que nunca".

#### Aumentó el trabajo parcial

En el segundo trimestre de 2024, el número de personas empleadas aumentó un 0,4% interanual hasta los 46,1 millones. Las horas de trabajo por persona aumentaron un 0,4% en comparación con el mismo trimestre del año anterior y se situaron en una media de 318,2 horas.

La tasa de régimen laboral parcial aumentó 0,5 puntos interanuales hasta el 39,8%. El número de empleados a tiempo parcial aumentó un 1,6%, mientras que el número de empleados a tiempo completo disminuyó un 0,3%.

Weber mencionó un aumento del empleo en sectores con una alta proporción de trabajo a tiempo parcial, como la sanidad y los servicios sociales, así como la educación.

Al mismo tiempo, el número medio de horas extraordinarias por trabajador también disminuvó en 0,3 horas. De media, los empleados trabajaron 2,9 horas de horas extraordinarias remuneradas y 4,1 horas de horas extraordinarias no remuneradas en el segundo trimestre de 2024.

el(DPA)

For those who demand more



8 Alemania martes 24 septiembre 2024

# Cantante de los Scorpions ayuda a vender periódicos en la calle

Klaus Meine, líder de la célebre banda alemana de rock, colaboró así en una iniciativa social en ayuda de indigentes, en Hannover.

Momentáneamente, cambió los grandes escenarios por la calle: el cantante de Scorpions, Klaus Meine, ayudó en la venta del periódico social *Asphalt* junto con el vendedor identificado como "Uwe", en Hannover. Con motivo de su 30 aniversario, la revista también recibió el apoyo del Primer Ministro de Baja Sajonia, Stephan Weil (SPD), y de la autora y ex obispa de la iglesia evangélica estatal, Margot Käßmann. La revista social se publica en Hannover y en otros 15 lugares de Baja Sajonia, a fin de ayudar a la manutención de indigentes.

"Sin *Asphalt* yo ya estaría muerto", afirma el vendedor Uwe, que trabaja allí desde hace 20 años. Durante los primeros nueve años vendió la revista mientras se recuperaba del alcoholismo. Luego, un empleado de *Asphalt* le ayudó durante once años a abandonar definitivamente la bebida.

A principios de cada mes, los vendedores compran las revistas a la editorial por 1,10 euros cada una y las venden por 2,20 euros; la edición de Gotinga cuesta 2,50 euros. Los vendedores, indigen-



tes en su mayoría, pueden quedarse con las propinas y las donaciones.

Según la redacción, unas 200 personas ganan actualmente un dinero extra vendiendo el periódico. Como resultado, recuperan fuerzas y recuperan el rumbo y se estabilizan para una nueva vida, como dice el sitio web del periódico callejero. Desde su fundación en 1994, "Asphalt" ha podido proporcionar ayuda duradera a más de 3.000 personas en situaciones de vida precarias.

el(DPA)

#### Murió a los 114 años la mujer más longeva de Alemania

Charlotte Kretschmann sobrevivió dos guerras mundiales y recientemente cobró fama en Instagram, con miles de seguidores.

La mujer más anciana de <u>Ale-</u> <u>mania</u>, Charlotte Kretschmann, falleció a la edad de 114 años. Kretschmann murió el martes en un centro para personas mayores en Kirchheim unter Teck, Baden-Württemberg, según confirmó el miércoles un portavoz de la iniciativa diaconal Die Zieglerschen, con sede en Wilhelmsdorf, Alta Suabia. Hasta hace poco, Charlotte Kretschmann incluso estaba



activa en Instagram, donde tenía alrededor de 14.000 seguidores.

El periódico "Stuttgarter Nachrichten" y el "Stuttgarter Zeitung" ya habían informado sobre ello. Charlotte Kretschmann nació el 3 de diciembre de 1909 en Breslau. Experimentó el Kaiser, dos guerras, los nacionalsocialistas, la huida, la expulsión y un nuevo comienzo en Stuttgart.

Como se puede ver en la página web de la Fundación Henriettenstift de Kirchheim unter Teck, también conoció en Breslau a su futuro marido, que era un exitoso velocista. La guerra destrozó a la joven familia: Charlotte Kretschmann había dado a luz a una hija. Sólo años después de la guerra se reunieron en Stuttgart, donde su marido, que había sido liberado del cautiverio estadounidense, había encontrado refugio.

Su marido murió hace más de 30 años. Kretschmann vivió por última vez en la residencia de ancianos de Kirchheim desde hace más de diez años. Mantuvo un estrecho contacto con sus dos nietos hasta el final. "Tuve una vida hermosa, aunque tuve que pasar por dos guerras", cita en el sitio web Henriettenstift.

el(AFP)

# Crece la desconfianza en el sistema educativo de Alemania

Un estudio publicado en Alemania propone que solo una minoría cree en la educación alemana como preparación para la vida laboral.

Ciudadanas y ciudadanos alemanes están perdiendo la confianza en <u>el sistema educativo de</u> <u>su país</u>, según las conclusiones de un estudio publicado el miércoles (28 de agosto de 2024). Solo el 49% de los encuestados calificó la educación alemana como bue-



na o muy buena, frente al 56% en 2020 y el 70% en 2018.

La encuesta, realizada por el Instituto Allensbach de Demoscopia por encargo de la Fundación Deutsche Telekom, indicó que el 80% de las personas en Alemania cree que los políticos no priorizan lo suficiente la educación. Más del 90% de los encuestados estuvo de acuerdo en que un sistema educativo fuerte es importante para la democracia alemana.

Según la encuesta, solo el 25%

de los residentes cree que el sistema educativo alemán brinda igualdad de oportunidades educativas para todos los niños, mientras que solo el 11% piensa que prepara bien a los estudiantes para la vida laboral. Los problemas más urgentes en las escuelas son la escasez de maestros, el alto número de lecciones canceladas y la relevancia del plan de estudios para el trabajo. Más de 1.000 personas de 16 años o más de toda Alemania fueron encuestadas el pasado mes de julio.

el(DPA)

For those who demand more



10 Alemania martes 24 septiembre 2024

### "Nunca llegues tarde ni te olvides de una cita en Alemania"

Tanja Blut

En nuestra serie "Latinoamericanos en Berlín", presentamos a Jazmine, mexicana de 28 años, que trabaja como artista en el teatro Galli del este de Berlín.

Una tarde de verano en <u>Berlín</u>, 6:45 de la tarde. Sólo falta un cuarto de hora para la representación al aire libre del Teatro Galli. El pequeño teatro está situado al este de la ciudad, en Heckmann Höfen, que da a la Oranienburger Straße, una de las zonas de ocio nocturno más populares de Berlín.

Jazmine Reynoso comprueba la técnica y se da cuenta de que una de las cajas del escenario tiene una conexión suelta. Hay que cambiar un cable. La joven de 28 años corre rápidamente al teatro para conseguir repuesto. Es polifacética y tiene un contrato como artista. Actúa en el escenario, pinta atrezo y también se ocupa de la técnica -el sonido y la iluminación- en algunas obras. Su biografía es tan variada como sus tareas.

"Mi padre es mexicano y yo crecí en <u>México</u>, en un pueblo muy pequeño, en Cañadas de Obregón, en Jalisco. Mi padre también nació y creció en México y se fue a San Francisco a trabajar. Allí conoció a mi madre. Mi madre es filipina", cuenta a DW. Los padres de Jazmine se trasladaron primero a México para que Jazmine y su hermana, tres años

menor, pudieran desarrollarse allí, antes de trasladarse con ellas de nuevo a San Francisco para su etapa escolar. "Yo crecí en la comunidad latinoamericana del sur de San Francisco. La mayoría de mis compañeros de clase eran mexicanos".

Jazmine llegó a Berlín hace 5 años para estudiar y luego empezó a buscar trabajo. "Es muy difícil encontrar trabajo en Berlín si sólo hablas español o inglés. Fui a la oficina del teatro y dije: 'He trabajado en un teatro y me gustaría trabajar aquí también si me dan una oportunidad'. Y Marion, mi jefa, vio potencial en mí. Trabajé muy duro y aprendí alemán. Y ahora llevo aquí un año como artista multidisciplinar".

Jazmine trabaja como autóno-

ma y ahora incluso está empezando a actuar en alemán. Su primera obra es un cuento de hadas infantil: El lobo y las siete cabritillas, de los <u>hermanos Grimm</u>. Ella es una de las cabritas. "Es la primera vez que trabajo en equipo y tengo compañeros. Hablo siempre en alemán. O inglés, porque los demás quieren practicar. Me siento muy a gusto y también me invitaron a ver el fútbol durante la Eurocopa. Y cuando vienen grupos de niños españoles al teatro, por supuesto soy yo quien toma el relevo y les explica de qué tratan las obras".

#### Juventud protegida

Recuerda su infancia en México como despreocupada y protegida. "La vida en Cañadas era muy tranquila, muy rural. La gente ha vivido allí durante generaciones. Uno de mis tíos tenía un rancho.

Y era muy seguro. Por ejemplo, cuando yo tenía 6 años y mi hermana 3, paseábamos solas por el pueblo y nadie se preocupaba. Mi padre se sentaba cerca, en el restaurante o en el bar de mi abuela. Nos metíamos en el río en pantalón corto y camiseta, y no pasaba nada", recuerda. "Y hacíamos muchas barbacoas. Mi padre hizo una barbacoa de barro en el suelo y cocinaba filetes y papas en ella".

Eso no habría sido posible en San Francisco, reflexiona Jazmine. Aunque México es el país de su infancia, no quiere idealizarlo: "Allí no todo es fácil. La gente que sólo va de vacaciones piensa que es fácil vivir allí porque van de va-

caciones y simplemente tienen el dinero necesario, pero luego olvidan rápidamente que algunas de las personas que tienen que vivir allí son muy, muy pobres".

#### Diferencias entre México y Alemania

¿Cuál es la mayor diferencia entre Berlín y México? "¡La fruta! ¡La comida, en general! La comida en México es tan rica, tan increíblemente fresca. Y es increíblemente barata en comparación con Alemania, ¡pero aún más en comparación con EE.UU.! En México, la fruta y la verdura vienen de su propio país y las producen allí. Y eso es lo que lo hace tan estupendo", dice Jazmine.

"Y... los mexicanos son más relajados que los alemanes. Son muy amables y sociables entre ellos. Cuando estás en casa, siempre viene algún familiar o vecino a visitarte o a hablar contigo. Nadie se sorprendería ni se molestaría por ello. Aquí en Alemania, siempre tienes que concertar una cita. Y no llegues tarde ni te olvides de la cita. A los alemanes eso les molesta mucho. Te lo echarán en cara semanas después. Si es que siguen hablando contigo".

A veces Jazmine echa de menos México y sobre todo a su familia. "Siempre que vuelvo a México, es como viajar en el tiempo para mí. Simplemente huele a México y no importa cuándo vuelva, siempre será como mi hogar."

(gg/rml)



Jazmine actúa, pero también se ocupa de muchas otras tareas en el teatro.

Imagen: Tanja Blut/DW

# Zoológico de Berlín: bebés jirafas ya tienen nombre

Los dos bebés jirafas Rothschild del zoológico de Berlín ya tienen nombre: luego de una consulta pública para la búsqueda del nombre, lanzada a principios de agosto, los nombres de las dos jirafas fueron dados a conocer este jueves.

Según los resultados de la encuesta, los bebés jirafas se llamarán Berti y Emily. Luego de la consulta fueron enviadas cientos de sugerencias. "Una escuela de Brandeburgo nos impresionó tanto con su conmovedora historia sobre su mascota, la jirafa Gisbert, que rápidamente todos estuvimos de acuerdo", dijo el director del zoológico, Andreas Knieriem, que formó parte del jurado.

#### Y los nombres son...

Dado que el nombre Gisbert parece un poco voluminoso para el bebé macho, se eligió para él la



abreviatura Berti.

El nombre de la jirafa hembra tiene un significado más personal. La media hermana de Berti lleva el nombre de la hija del director del <u>zoológico de Berlín</u>.

Las jirafas Berti y Emily tienen el mismo padre pero son de madres diferentes. El bebé jirafa Berti nació el 24 de junio ante numerosos visitantes, la hembra Emily nació el 11 de agosto. En septiembre podría volver a haber más crías, y nuevas encuestas para nombres: la jirafa Maude está embarazada.

el(DPA)

For those who demand more



martes 24 septiembre 2024 Alemania 11

# Comienza en Alemania la feria de videojuegos más grande del mundo

Ya hay fechas de lanzamiento para nuevas versiones de los populares videojuegos "Call of Duty" y "Borderlands", informaron sus respectivos editores en el mayor salón de videjuegos del mundo, Gamescom, en Alemania.

El salón abrió sus puertas a los profesionales este miércoles, y en una velada previa reveló algunas sorpresas a periodistas.

"Borderlands 4" saldrá al mercado en 2025, informó su editor Gearbox.

Los productores del juego prometieron que los jugadores "se abrirán paso a tiros a través de hordas de enemigos" en estos nuevos episodios.

"Borderlands" fue adaptado al cine este año.

"Call of Duty: Black Ops 6" saldrá el 25 de octubre. Esta nueva entrega de la serie está ambientada en la década de 1990, y está protagonizada por un equipo que tiene como misión atacar a un senador y obtener acceso a un sitio ultrasecreto en Washington.

El director de la película "Deadpool", Tim Miller, anunció por su parte que su nueva serie televisiva "Secret Level", basada en varios videojuegos, se estrenará en Amazon Prime en diciem"Es nuestra declaración de amor a los videojuegos", dijo.

Otro veterano de la industria, Peter Molyneux, anunció que su próximo proyecto será "Masters of Albion".

Molyneux creó "Populous" en 1989 y "Black and White" en 2001,



pero en los últimos años mantuvo un perfil discreto, con varios proyectos cancelados.

La empresa sueca Machinegames dijo que "Indiana Jones y el Gran Círculo" está disponible el 9 de diciembre. Primero anunciado para Xbox, el juego también saldrá para Playstation 5 el próximo año, según la compañía.

Gamescom abrirá sus puertas al público el jueves en Colonia, en el oeste de Alemania, y espera atraer a más de 350.000 visitantes a lo largo de cuatro días.

el(AFP, EFE)

# Diccionario alemán añade 3.000 nuevos términos a su léxico de uso general

Elizabeth Schumacher

El famoso diccionario del idioma alemán Duden incorporará 3.000 nuevas palabras en su última edición, entre ellas *TikTok* y *ChatGPT*. También se agregaron otros términos tecnológicos como *Hyperloop*, *OpenAI* y *Ghosting*, así como otros que se han popularizado a nivel internacional, como *Triggerwarnung* y *Wokeness*.

#### 'Cocina, crisis y guerra'

Sin embargo, la mayoría de los nuevos términos tienen que ver con temas muy específicos que aparecen en el uso general del idioma: "cocina, crisis y guerra", especificí la editora de Duden, Katrin Kunkel-Razum.

Términos como Sushireis (arroz de sushi), Tahin (tahini), Gojibeeren, Salsiccia (salchicha en italiano) y neologismos como Mocktail han entrado al léxico, lo que
demuestra un gusto creciente
por ingredientes más diversos en
la cocina. También hay palabras
que muestran el nexo entre la cocina y la tecnología, como Gemüsekiste (caja de verduras) y Koch-



box (caja de cocina), lo que destaca la creciente popularidad de los productos agrícolas y los kits de comida a domicilio.

También se han agregado nuevos términos relacionados con el cambio climático, como Extremwetterereignis (evento meteorológico extremo) y Klimakleber (pegador climático), este último en referencia a los activistas que se pegan a las pistas y carreteras de los aeropuertos para protestar

contra el uso de combustibles fósiles.

Los acontecimientos actuales como *Ukrainekrieg* (guerra en Ucrania) y *Russlandsanktion* (sanción a Rusia) también están bien representados entre los miles de palabras nuevas.

#### Un léxico para la pandemia

Kunkel-Razum consideró interesante ver qué palabras relacionadas con COVID-19 se mantienen en el uso general después de que fue levantada la declaratorio de pandemia.

"Discutimos intensamente el vocabulario del coronavirus", dijo, y agregó que ahora estaba "más claro" qué se mantendría en el uso general más allá de 2020.

Impfzertifikat (certificado de vacunación), Coronaleunger (teórico de la conspiración COVID-19), Distanzunterricht (aprendizaje a

distancia) y *Virusvariante* (variante del virus) aparecerán en el diccionario por primera vez.

#### También hay palabras eliminadas

Algunas palabras que se consideran arcaicas o irrelevantes para los tiempos modernos serán eliminadas del diccionario Duden. Entre ellas se encuentran *Juckergeschirr*, una palabra que se refiere a bridas y enganches para cocheras, y *Dampfradio*, un apodo que ahora se usa poco para una radio estilo años 50.

También se eliminará *UMTS-Handy*, un nombre que se le dio en algunas épocas a los teléfonos inteligentes con capacidad 3G.

Cuando se le preguntó qué palabras nuevas eran sus favoritas, Kunkel-Razum dijo que tenía un afecto particular por las que habían sido eliminadas del diccionario años antes, para renacer más tarde. Como ejemplo mencionó el término coloquial *Hackenporsche* ("Porsche de los talones"), para referirse a carritos de compras muy populares en Alemania.

For those who demand more

12 Alemania martes 24 septiembre 2024

### En 2023 bajó fuertemente la mortalidad por COVID en Alemania

El año pasado, las enfermedades cardiovasculares volvieron a ser la principal causa de muerte en Alemania. Según la Oficina Federal de Estadística (Destatis), un tercio (el 33,9 %) de los fallecimientos se debieron a un infarto, un ictus o una enfermedad similar.

El cáncer se cobró la vida de más de una quinta parte de los fallecidos, un 22,4 % de los cuales fallecieron a causa de esta enfermedad. Sin embargo, las estadísticas muestran una disminución de ambas causas de muerte en comparación con el año anterior: un 2,7 % menos de personas murieron por enfermedades cardiovasculares y un 0,5 % menos por cáncer.

Por primera vez desde 2016, el número total de muertes también disminuyó: de 1,07 millones de fallecidos en 2022, disminuyó un 3,6 % a 1,03 millones de personas en 2023. Más de la mitad de las mujeres fallecidas y casi un tercio de los hombres fallecidos tenían 85 años o más.

#### Gripe y neumonía fueron más mortales

Más personas fallecieron por gri-



pe o neumonía: el número de casos aumentó un 13,1% hasta casi 20.900, después de haberse incrementado un 30% el año anterior. Durante la pandemia de coronavirus, las cifras en este ámbito habían disminuido significativamente, ya que las medidas preventivas también evitaron otras infecciones.

En 2023, la gripe y la neumonía habían alcanzado un nivel similar en porcentaje al de antes de la pandemia de coronavirus, con 2% de todas las causas de muerte, explicó la oficina. El año pasado, COVID-19 fue la causa básica de muerte en 25.768 casos, lo que representó el 2,5% de todos los casos y un descenso del 50,8% en comparación con el año anterior.

el(DPA)

# Anciana alemana escapa de milagro a "rozón" de tren de carga

Una mujer de 92 años cruzó con su andador un cruce ferroviario en Renania-Palatinado cuando las barreras estaban cerradas. Resultó levemente alcanzada por un tren, pero no resultó herida, según anunció el jueves la policía federal de Kaiserslautern. Durante el incidente del jueves en el municipio de Jockgrim, la mujer esquivó las barreras y también ignoró el semáforo en rojo. Un tren de carga pasaba justo por allí y frenó bruscamente, pero dado que ya circulaba a entre 80 y 90 kilómetros por hora, alcanzó a rozar a la anciana. Sin embargo, según la información, aparentemente no sufrió heridas;



los servicios de emergencia solo la trasladaron a un hospital para estar segura.

el(AFP)

### Barcos nazis naufragados amenazan las costas de Brasil

Alice de Souza

Hace unos cinco años, Brasil fue escenario de lo que se conoció como el mayor derrame de petróleo registrado alguna vez en aguas tropicales. Cinco mil toneladas de petróleo llegaron a 130 ciudades en 11 estados, dejando consecuencias hasta el día de hoy. Esa, sin embargo, no fue la única amenaza a la biodiversidad marina y a las poblaciones costeras brasileñas que llega desde el mar.

Un año antes, en 2018, otro material, cuya proveniencia se desconocía, comenzó a surgir de las aguas en las playas del noreste de Brasil. Eran fardos de látex, materia prima usada por la industria del caucho, que brotaban del agua y la arena. Los fardos, que pesaban hasta 200 kilogramos, llegaron primero a las playas de Sergipe, Alagoas y Bahía, pero desde entonces también se encontraron en Pernambuco, Paraíba, Río de Janeiro, Sao Paulo y Río Grande do Sul.

Mediante simulaciones matemáticas y analizando las corrientes entre Brasil y África, investigadores de las Universidades Federales de Alagoas (Ufal) y Ceará (UFC) identificaron que el material se encontraba en el interior de dos antiguos barcos de la <u>Ale-</u> <u>mania nazi</u> hundidos durante la <u>Segunda Guerra Mundial</u> en el Atlántico Sur.

Según ellos, hay al menos 548 navíos naufragados en esa región, y 53 son de la Alemania nazi, en parte, con cargamentos de caucho, pero también de petróleo y derivados, que podrían desencadenar otra tragedia ambiental como la de 2019, cuando el petróleo se desparramó por las playas de Brasil.

"Hay más de 500 naufragios que están ahí, en el fondo del mar, sin ningún tipo de seguimiento ni estudio para conocer su situación actual. Y muchos llevaban petróleo", advierte el profesor Marcelo Soares, del Instituto de Ciencias del Mar (Labomar), en entrevista con DW.

#### ¿Por qué hay tantos barcos hundidos en el Atlántico Sur?

A nivel mundial, se estima que hay 3 millones de embarcaciones hundidas y abandonadas en el océano. De ellos, 8.500 son "naufragios potencialmente contaminantes", según la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y los Recursos Naturales (UICN, por sus siglas en inglés).

La mayoría de estos naufragios se remiten a la Primera y a la Segunda Guerra Mundial, y contienen contaminantes químicos nocivos, municiones sin detonar y alrededor de seis mil millones de galones de combustible pesado.

El caucho fue un material fundamental para la producción de automóviles, aviones y uniformes durante las guerras mundiales. Durante la Segunda Guerra Mundial, los alemanes se dirigieron al Sudeste Asiático, a lugares como Singapur, Malasia y la antigua Indochina (actualmente Vietnam, Laos y Camboya), para recolectar fardos de látex. Con ellos también llegaron gran cantidad de metales, como el cobalto y el tungsteno.

Para llegar a Europa, debían bordear África por el Atlántico Sur, intentando romper los bloqueos impuestos por los aliados (Estados Unidos, Francia, la Unión Soviética y el Reino Unido) a los países del Eje (Alemania, Italia y Japón). Los alemanes utilizaron los llamados barcos rompedores de bloqueo, y, huyendo de rutas más cercanas a través de Oriente Medio, encontraron resistencia en los mares del Atlántico. Se trataba de un "bloqueo naval", dice a DW el profesor Luis Ernesto Arruda Bezerra, de Labomar. "Los estadounidenses habían establecido bases navales en el noreste brasileño, por lo que existen varios documentos que demuestran que los pescadores, ya en aquella época, recogían fardos de barcos hundidos. Pero eso había caído en el olvido", afirma.

El sitio web *Sixtant*, que almacena información sobre barcos hundidos en el Atlántico Sur y que fue utilizado por los investigadores de la UFC durante la investigación sobre el origen de los fardos, muestra 25 submarinos alemanes y un submarino italiano que fueron hundidos en un esfuerzo conjunto entre las fuerzas estadounidenses y las Armadas brasileña y británica.

La web contabiliza, por su parte, 548 navíos hundidos en el Atlántico Sur entre 1939 y 1945, 56 de los cuales eran de origen alemán. Los meses de septiembre a diciembre de 1939 y de julio a septiembre de 1943 fueron los momentos en los que más barcos y submarinos nazis se hundieron en el Atlántico Sur, cuando naufragaron nueve y 10 buques respectivamente.

El barco MS Weserland, por ejemplo, salió de Yokohama, Japón, el 26 de octubre de 1943, con destino a Europa. Fue visto el primer día de enero de 1944 por un escuadrón de reconocimiento en la isla de Ascensión, a unos 2.200 kilómetros de la costa de América del Sur. El día 3, se hundió con su carga de caucho, estaño y wolframita (material del que se extrae el tungsteno). Y hoy está a una profundidad de 5.000 metros.

#### ¿Por qué los naufragios son una amenaza para la costa brasileña?

La hipótesis de los investigadores de la UFC es que los fardos de caucho se desprenden de los barcos por dos motivos: el deterioro natural de los cascos de las embarcaciones y la acción de piratas y compañías irregulares, en busca de los metales y cargamentos hundidos con las embarcaciones. "Se cumplirán 70 u 80 años desde estos naufragios. Éste es precisamente el período de deterioro de los barcos", afirma Marcelo Soares.

En un estudio, preaprobado para su publicación, de la revista académica Ocean and Coastal Research (OCR), los investigadores analizaron que la exploración de esos naufragios es facilitada por el hecho de que están en aguas internacionales.

Demostraron que el cargamento del MS Weserland podía

Continua en la pagina 13 →



martes 24 septiembre 2024 Ciencia 13

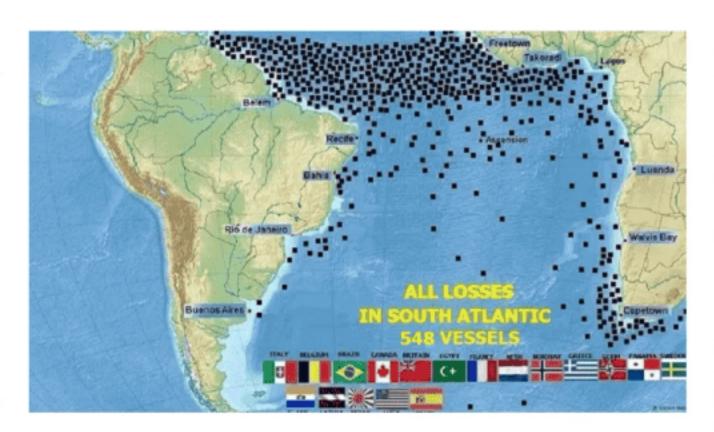
→ Continua desde la pagina 12

costar entre 17 y 68 millones de dólares, considerando el precio del estaño en mayo de 2021, año en que se vieron los fardos en la costa noreste de Brasil. "Este buque transportaba tungsteno, un producto que tuvo un auge en la Bolsa de Valores, especialmente durante la pandemia, porque se utiliza para fabricar teléfonos ce-Iulares, tabletas y computadoras", explica Luis Ernesto Arruda. Y según el experto de la UFC, los metales también son considerados valiosos porque fueron extraídos antes de las explosiones atómicas de 1945.

"La compañía va hasta allí, destroza un barco para quitar el metal y, como efecto secundario, se pueden filtrar caucho y petróleo, que llegan a la costa porque las corrientes los traen hasta aquí. Entonces, la pregunta no es si habrá fugas de petróleo, sino cuándo las habrá", dice Arruda.

Además de la llegada de materiales tóxicos y fardos de caucho, los naufragios pueden propiciar la llegada de especies invasoras a la costa brasileña. En un artículo publicado en el *Marine Pollution Bulletin* en 2020, investigadores de la UFC demostraron que estos naufragios de la Segunda Guerra Mundial sirven como trampolín para la llegada de especies como el coral sol (*Tubastraea*), que ayudan a propagar otras especies invasoras y alterar la biomasa de los peces.

Los investigadores alertan sobre el hecho de que Brasil no cuenta con un monitoreo eficiente de los naufragios, a fin de identificar los navíos que podrían ser potenciales contaminadores del medioambiente. Para ellos, es fundamental implementar legislaciones y crear estructuras para prevenir que la llegada de materiales provenientes de los barcos



La web Sixtant contabiliza 548 navíos naufragados en el Atlántico Sur.

Imagen: Sixtant-Website

naufragados cause daños al medioambiente, así como para identificar qué empresas o personas están explotando la carga existente en las embarcaciones.

La UFC planea mapear los barcos hundidos para clasificar los riesgos que representan para la costa brasileña. "Pero no se trata de una investigación sencilla, ya que la mayoría de estos barcos se encuentran a más de cuatro mil metros de profundidad", pondera Marcelo Soares.

Entre 2020 y julio de 2024, la Marina de Brasil registró un promedio de 14 incidentes relacionados con derrames de petróleo en la costa brasileña por mes, 758 incidentes en total. Este año ya se han identificado 87 casos, con derrames de 153.700 litros. En 2020, un año después del derrame de petróleo en las playas del nordeste, se produjeron 169 incidentes, pero con un volumen de 1,3 millones de litros.

La Marina de Brasil afirmó que el país cuenta con un Grupo de Monitoreo y Evaluación permanente desde 2020, para monitorear y evaluar el tamaño y la importancia de los incidentes de contaminación petrolera. DW contactó al Ministerio de Medio Ambiente y Cambio Climático y al Instituto Brasileño del Medio Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables (Ibama) para conocer cómo se monitorea la llegada de estos fardos de caucho a la costa brasileña, pero no recibió respuesta hasta la publicación de este informe.

(cp/rml)

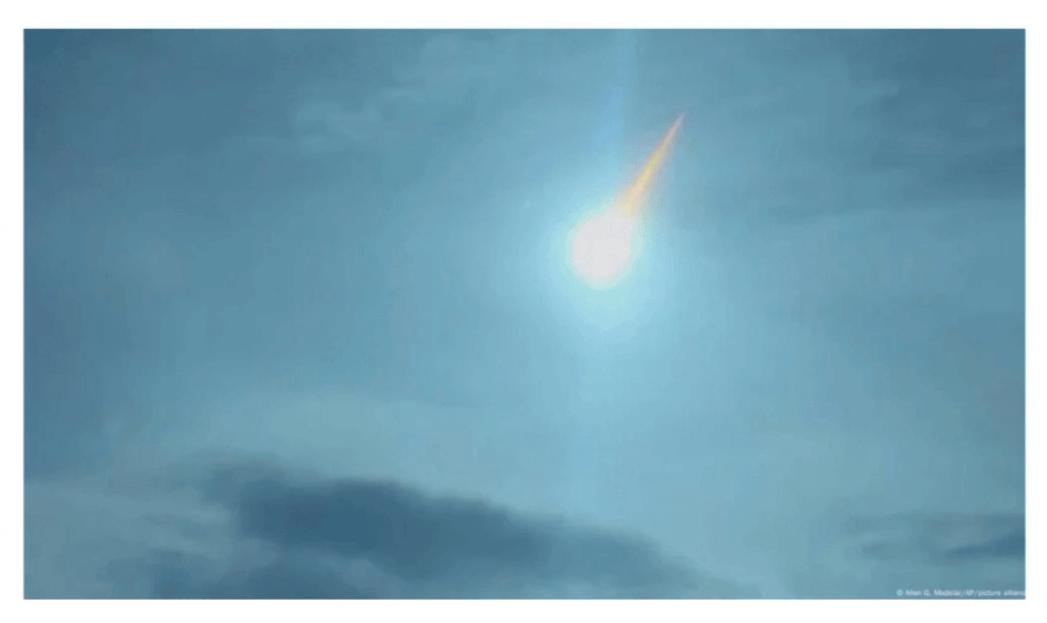
# Hallan un método que podría salvar la Tierra de grandes asteroides

Parece sacado de una película de Hollywood, pero ha sido hallado en un laboratorio de Estados Unidos. Una novedosa técnica concluye que un pulso de rayos X generado por una explosión nuclear podría vaporizar la superficie de un asteroide y, con ello, cambiar su trayectoria.

#### Vaporización y cambio de rumbo

Los devastadores impactos de asteroides son poco frecuentes en la historia de nuestro planeta, pero se recuerdan, como el que colisionó hace 66 millones de años. Aquel asteroide que acabó con el reino de los dinosaurios tenía unos 10 kilómetros de ancho. No obstante, rocas mucho más pequeñas son igualmente peligrosas. El meteorito de 15 metros de ancho que impactó sobre la ciudad rusa de Cheliábinsk en 2013 hirió a más de 1.200 personas.

Hasta ahora, existían diversas ideas sobre cómo desviar un asteroide que ponga a la Tierra bajo amenaza. De hecho, en 2022, la sonda DART de la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA, por sus siglas en inglés), chocó intencionadamente contra Dimorphos, una luna de un asteroide llamado Didymos. La misión demostró que un impacto cinético podría proteger a la Tierra, pero este debía darse



En esta foto tomada de un vídeo, una roca espacial apodada 2024 RW1 se ve sobre el pueblo de Progressive, Gonzaga, provincia de Cagayan, Filipinas, a primera hora del jueves 5 de septiembre de 2024.

sobre el Imagen: Allan G. nora del Madelar/AP/picture alliance

años antes del impacto inminen-

No obstante, en este nuevo estudio, publicado este lunes (23.09.2024) por la <u>revista Nature Physics</u>, y llevado a cabo por un equipo de los Laboratorios Nacionales Sandia (EE.UU) -cuya misión principal es garantizar la seguridad del arsenal nuclear estadounidense- se explora la posibilidad de utilizar los rayos X de una explosión nuclear.

Los físicos de este laboratorio registraron con detalle de nanosegundos cómo un inmenso pulso de radiación desatado por una explosión nuclear podría vaporizar la cara de un asteroide. El evento es tan potente que calienta la superficie a decenas de miles de grados, produciendo una bola de gas en rápida expansión capaz de desviar al asteroide de su trayectoria.

"El material vaporizado sale disparado por un lado, empujando al asteroide en la dirección opuesta", explica el Dr. Nathan Moore, primer autor del estudio en declaraciones recogidas por varios medios. "Es como convertir el asteroide en su propio cohete", añade.

#### Solo pruebas de laboratorio

Moore y sus colegas realizaron en el laboratorio una prueba de concepto, también conocido como estudio de viabilidad, en la que probaron a imitar el efecto del impacto de un artefacto nuclear contra un asteroide para lo que usaron rayos X que apuntaban a dos simulacros de asteroide de 12 milímetros de ancho en el va-

cío.

En ambos experimentos, observaron que los pulsos de rayos X calentaban la superficie de los modelos de asteroides, dando lugar a un penacho de vapor que transfería impulso a los objetivos de cuarzo y sílice y generaba velocidades de unos 69,5 metros por segundo y 70,3 metros por segundo, respectivamente.

Los investigadores utilizaron estas mediciones para realizar simulaciones numéricas sobre cómo se podría escalar este método de desvío de asteroides y sugirieron que los objetos cercanos a la Tierra con un diámetro de unos 4 kilómetros podrían desviarse con esta técnica nuclear.

#### Defensa planetaria por energía nuclear

Aunque hay muchas ideas diferentes sobre cómo desviar asteroides, para Moore, "la principal ventaja de la explosión nuclear es que son las más potentes y pueden desviar los asteroides más grandes en el menor tiempo posible", sostiene.

Para el investigador, esto "podría ser importante en cualquier situación de emergencia", por ejemplo si se detecta un asteroide cerca de la Tierra y no hay mucho tiempo de aviso previo.

aa (efe, The Guardian, Nature Physics)

#### For those who demand more

14 Ciencia martes 24 septiembre 2024

# Estudio: "La materia oscura no es lo que pensábamos hasta ahora"

La existencia de materia oscura es probablemente uno de los problemas que más incógnitas plantea a la comunidad científica, y desentrañar su naturaleza se ha convertido en uno de los objetivos primordiales de la física moderna.

En términos simples no se sabe de qué está hecha a pesar de representar el 85 por ciento de toda la materia en el Universo.

Según un estudio del Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC), la materia oscura no es como describe el paradigma más conocido en el que sus partículas solo se relacionan entre sí y con la materia ordinaria (es decir, las estrellas y el gas) por medio de la gravedad, sino que también siente fuerzas más allá de la gravedad.

Aunque esas fuerzas que afectan a la materia oscura más allá de la gravedad sólo modifican su comportamiento ligeramente, sí proporcionan una nueva clave que permitirá entender su naturaleza, se indicó en un comunicado.

El investigador del IAC Jorge Sánchez Almeida explicó que con este estudio no se resuelve la pregunta de qué es la materia oscura, pero se puede responder algo "esencial, no es lo que pensábamos hasta ahora".

Este estudio ha sido realizado con datos del <u>telescopio espacial</u>

Hubble, publicado en la revista Astrophysical Journal Letters y firmado por los investigadores del IAC de la Universidad de La Laguna Jorge Sánchez e Ignacio Trujillo, con la colaboración de Ángel Plastino, de la Universidad del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires (Argentina).

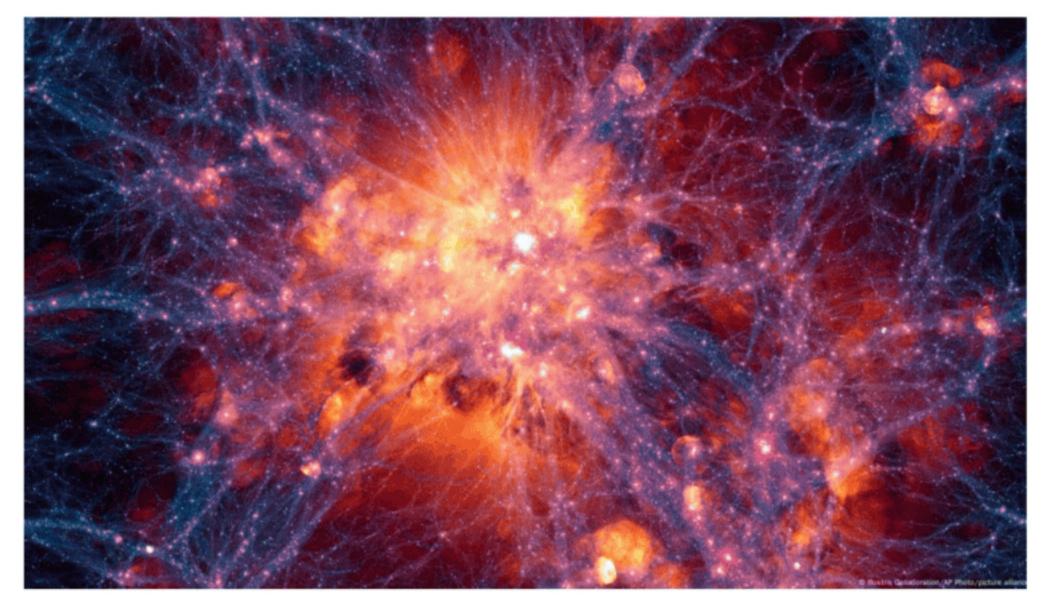
#### ¿Materia oscura o invisible?

El IAC recordó que la comunidad científica sabe, desde hace décadas, que más del 85 por ciento de la materia del Universo no emite ningún tipo de radiación, por lo que se la denomina materia oscura, aunque algunos investigadores sugieren que sería más apropiado decir que es "invisible".

Pregunta entonces cómo estudiar algo que no emite radiación y apunta que la respuesta está en observar el movimiento de la materia ordinaria bajo su efecto.

Así, los astrónomos han podido determinar que se necesita materia oscura en grandes cantidades y que influye sobre el resto de la materia conocida fundamentalmente a través de la fuerza de la gravedad.

Por este motivo, en las últimas cuatro décadas, la hipótesis fundamental ha sido suponer que la materia oscura está compuesta por partículas con masa, pero ninguna otra propiedad, sin inter-



acción entre ellas ni con el resto de la materia conocida, más allá de la fuerza de gravedad.

Este modelo de materia oscura se conoce como materia oscura fría sin colisiones, y explica bien el efecto de la materia oscura sobre la formación de estructuras en el Universo. No obstante, no resuelve la incógnita fundamental: qué es la materia oscura y cómo encaja su resistencia dentro del modelo de partículas elementales conocidas.

#### Galaxias de baja masa

El estudio del IAC desecha la idea

de que la materia oscura solo interacciona a través de gravedad y se realizó analizando una técnica nueva: la distribución de luz observada en unas galaxias muy poco masivas (con solo unas pocas miles de estrellas).

El estudio de las propiedades de las galaxias poco masivas, tanto su estructura como su número, ha generado en los últimos años una atención de la comunidad científica porque el modelo de la materia oscura fría sin colisiones no parece encajar completamente para este tipo de galaxias, según el IAC.

"Usando una técnica novedosa

basada solo en la distribución de estrellas, hemos podido rechazar el modelo de materia oscura fría sin colisiones con una alta significación estadística", explicó Jorge Sánchez Almeida.

Estos objetos, de masa ultrabaja, con un millón de veces menos estrellas que nuestra Vía Láctea, han sido laboratorios ideales para explorar la naturaleza de la materia oscura.

ee (efe, Instituto de Astrofísica de Canarias)

# Una nave espacial de la NASA sondeará la posibilidad de vida en el océano salado de la luna de Júpiter "Europa"

Todavía faltan seis años, pero para 2030 la humanidad podría tener una idea más clara sobre si hay vida más allá de la Tierra. La luna Europa de Júpiter ha sido objeto de múltiples especulaciones a lo largo de los últimos años. Ahora la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA, por sus siglas en inglés) quiere enviar la sonda espacial Clipper para determinar si Europa contiene un océano de agua salada bajo su capa de hielo y si se dan las condiciones necesarias para albergar vida.

#### El proyecto Clipper

El próximo mes de octubre la NA-SA espera lanzar su sonda espacial Europa Clipper, un artefacto cuyo objetivo no es observar la luna en sí, sino lo que hay debajo: un océano de agua salada líquida con potencial para la vida como en la Tierra. O al menos esto es lo que se cree que se esconde. Equipado con una batería de nueve instrumentos científicos, Clipper se acercará a Europa en una serie de casi 50 vuelos "a altitudes de máxima aproximación tan bajas como 25 kilómetros sobre la superficie, volando sobre un lugar diferente durante cada sobrevuelo para examinar casi toda la luna" por encima del hielo.

De forma remota, sondeará si hay alguna composición química que pueda albergar vida. Si el agua de ese océano se filtra a través de los conductos del hielo y llega al espacio, Clipper podría incluso ser capaz de detectar microbios.

Así, comprender la naturaleza de la capa de hielo y el océano que está debajo de ella, junto con la composición y geología de esta luna, son las principales metas científicas de la misión, destaca la NASA.

"No somos una misión de búsqueda de vida. Somos una misión de habitabilidad", dice Robert Pappalardo, científico del proyecto Clipper en el Laboratorio de Propulsión a Chorro (JPL), que gestiona la misión, en declaraciones recogidas por <u>Science</u>, que se hizo eco de la noticia.

Clipper no es una nave cualquiera, sino que se trata de la aventura científica planetaria más cara de la NASA desde la misión Cassini-Huygens a Saturno a finales de la década de 1990, con 5.000 millones de dólares de gasto. También es la nave espacial más grande de una misión planetaria de la NASA, preparada para un entorno hostil de radiación, como es el caso del campo magnético de Júpiter.

#### Europa, un mundo oceánico

Durante más de medio siglo el foco fue Marte, el planeta rojo, también visto como un desierto rocoso. Ahora, la apuesta es Europa, una luna que consta de rocas silicatadas y una corteza de hielo y agua, con una <u>superfície repleta</u> <u>de grietas y estrías</u>. Su atmósfera es tenue, compuesta por oxí-

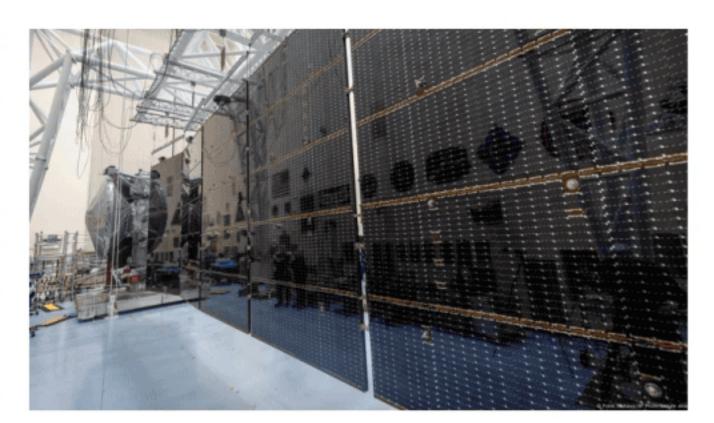


Imagen publicada por la NASA donde se aprecian los paneles solares gigantes de la nave Europa Clipper, el pasado 21 de agosto de 2024, en el Centro Espacial Kennedy de la agencia en Florida. Imagen: Frank Michaux/AP Photo/picture alliance

geno. Es, en otras palabras, un "mundo congelado", destaca una publicación de National Geographic, debido a la distancia con el Sol, más de cinco veces la que tiene la Tierra. En tamaño, no obstante, es más diminuta que la Luna.

Así, con la apuesta por un

de la tradicional zona habitable del Sol, Clipper supone un cambio radical en la búsqueda de vida. El <u>Telescopio Espacial James</u> <u>Webb</u> ya dio muestras de agua bajo esa superficie de hielo en

mundo oceánico situado más allá

Continua en la pagina 15 →



martes 24 septiembre 2024 Ciencia 15

→ Continua desde la pagina 14

sus observaciones más recientes al identificar dióxido de carbono procedente de esa región.

Si se descubre que Europa es capaz de hospedar rastros bioló-

gicos, se abrirían nuevas fronteras en la búsqueda de vida extraterrestre, en el Sistema Solar y más allá.

"Vamos a hacer algo que no se ha hecho nunca", indica Margaret Kivelson, física espacial de la Universidad de California en Los Ángeles y miembro del equipo de la misión Clipper, en declaraciones en Science.

"Europa muestra evidencia contundente de que existe un océano de agua líquida debajo de su corteza helada. Más allá de la Tierra, Europa es considerada uno de los lugares más prometedores donde podríamos encontrar entornos actualmente habitables en nuestro sistema solar. Europa Clipper determinará si hay lugares debajo de la superficie de Europa que podrían albergar vida", recalca la NASA.

Editado por Andrea Ariet con información de Science, NASA, National Geographic.

# Estudio corrobora origen de COVID en mercado chino de Huanan

Un nuevo estudio, en el que han participado investigadores de varios países, ha corroborado que el origen del coronavirus SARS-CoV-2, responsable de la pandemia de COVID-19, se sitúa en el mercado de pescado de Huanan, en el distrito chino de Wuhan (provincia de Hubei).

Así lo han comprobado científicos de varios países, coordinados por el Centro Nacional de Investigación Científica de Francia (CNRS) y la Universidad de Arizona (Estados Unidos), y los resultados de este trabajo colaborativo se han publicado en la <u>revista</u> <u>científica Cell.</u>

El trabajo proporciona una lista de las especies de fauna silvestre presentes en el mercado del que muy probablemente surgió el SARS-CoV-2, el virus responsable de la pandemia COVID-19, a finales de 2019, informa el extracto que han facilitado a la revista los centros de investigación.

El estudio se basa en un nuevo análisis de los datos publicados por el Centro Chino para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), unos datos que proceden de más de 800 muestras recogidas en el mercado mayorista de marisco de Huanan y sus alrededores a partir del 1 de enero de 2020, y de genomas víricos notificados de los primeros pacientes de COVID.

#### El volumen de datos recopilados más importante

Los investigadores mantienen que se trata de uno de los conjuntos de datos más importantes que existen sobre el origen de la pandemia, y que los nuevos resultados apuntalan la idea de que los animales infectados se introdujeron en el mercado a mediados o finales de noviembre de 2019, lo que desencadenó la pandemia.

El 1 de enero de 2020, después de que se retiraran los animales y apenas unas horas después de que se cerrara el mercado, los investigadores del CDC chino fueron al mercado a recoger muestras.

Tomaron muestras del suelo, las paredes y otras superficies de los puestos; volvieron días después para centrarse en las superficies de los puestos de venta de animales salvajes, como una jaula y los carros utilizados para trasladar a los animales, y también recogieron muestras de los desagües y las alcantarillas.

El equipo chino llevó a cabo la secuenciación de las muestras para obtener todas las secuencias de ARN (y que también puede captar ADN) de todos los organismos presentes en las muestras: virus, bacterias, plantas, animales y seres humanos.

Los investigadores del CDC publicaron sus datos y resultados en 2023 en la revista Nature, pero han señalado ahora en Cell que aquel artículo dejaba sin resolver las identidades exactas de las especies animales encontradas en los datos que podrían representar huéspedes intermedios plausibles, aunque aquellos datos de su secuenciación quedaron en repositorios públicos y abiertos.

#### Virus en "perros mapache" y "gatos civeta"

Según el último análisis de estos datos, el virus del SRAS-CoV-2 estaba presente en algunos de los mismos puestos que los animales



Imagen del mercado de Huanan, epicentro del brote del virus que desencadenaría la pandemia de COVID-19.

Imagen: Aly Song/REUTERS

salvajes que se vendían en el mercado, incluidos "perros mapache" (pequeños animales parecidos a zorros con marcas similares a las de los mapaches) y "gatos civeta" (pequeños mamíferos carnívoros emparentados con mangostas y hienas).

En algunos casos, incluso se encontró material genético del virus del SRAS-CoV-2 y de estos animales en los mismos hisopos.

Muchas de las especies animales clave habían sido eliminadas antes de que llegaran los equipos chinos de investigación, según refleja el artículo publicado en Cell, por lo que no existen pruebas directas de que los animales estuvieran infectados.

Se trata del mismo tipo de animales que facilitaron la <u>propaga-</u> <u>ción del coronavirus del SRAS a</u> <u>los humanos en 2002</u>, mantienen los investigadores, que han alertado de que esto es lo más arriesgado que se puede hacer: "coger animales salvajes repletos de virus y luego jugar con fuego poniéndolos en contacto con seres humanos que viven en el corazón de las grandes ciudades, cuya densidad de población facilita el arraigo de estos virus".

#### Amenazas para la seguridad y la salud mundial

El nuevo estudio encontró una breve lista de especies animales del mercado de animales silvestres encontradas en las muestras virales o cerca de ellas que podrían representar los hospedadores intermediarios más probables del SARS-CoV-2.

Figuran ahí el "perro mapache común", una especie susceptible al SARS-CoV-2 y que portó el SARS-CoV en 2003, y que resultó ser el animal genéticamente más abundante en las muestras de los puestos de animales salvajes del mercado.

En un puesto también se encontró material genético del coronavirus en "civetas de palma", que también se asociaron con el brote anterior de SARS-CoV; y en otras especies, como la "rata de bambú" y los puercoespines malayos, también se hallaron en muestras positivas para el SARS-CoV-2, además de en "multitud de otras especies".

Los investigadores han subrayado la importancia de comprender los orígenes de la pandemia de COVID-19, sobre todo a la luz de otras propagaciones recientes, como la del virus de la gripe aviar en el ganado en Estados Unidos.

ee (efe, Nature, Cell)

# Científicos estudian la "Selva viviente" del pueblo Sarayaku en Ecuador

El territorio del pueblo indígena Kichwa Sarayaku, ubicado en el centro de la Amazonía ecuatoriana, fue escenario el pasado viernes (20.09.2024) de la reunión de un panel de expertos para discutir sobre la protección de la naturaleza y el entorno que rodea esta comunidad, cuyas raíces se asientan sobre lo que se conoce como "Kawsak Sacha" o "Selva viviente".

El territorio del pueblo indíge-

Medio centenar de científicos de 12 países del mundo -investigadores, académicos, abogados, periodistas y artistas de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Dominica, Ecuador, México, Puerto Rico, Estados Unidos, Reino Unido, Japón, Australia y Nueva Zelanda -compartieron experiencias y saberes ancestrales del pueblo Sarayaku y de su "red de vida en la selva" con el objetivo de ahondar

en la protección del clima y entender la intrincada red que tejen pequeños hongos en el <u>subsuelo</u> <u>de ese pueblo amazónico</u>.

#### La "Selva Viviente" o "Kawsak Sacha"

"El 'Kawsak Sacha' del Pueblo Sarayaku podría ser la inciativa más avanzada en la idea de que todos los seres de la Amazonía están interconectados", indica Carlos Andrés Baquero, director de Investigaciones, Programa Terra, de la facultad de Derecho de la Universidad de Nueva York y uno de los expertos sobre la lucha climática que lleva ejerciendo esta comunidad desde hace décadas.

"El Kawsak Sacha es el espacio de vida de los seres de la selva, desde los más infinitesimal hasta el ser más grande (...); es el dominio de las cascadas, las lagunas, los ríos, lugares poblados (...)", puede leerse en el <u>manifiesto on-</u> <u>line del pueblo Sarayaku</u>.

La idea de la <u>"Selva Viviente"</u> rebasa el estudio por especie que ha hecho la ciencia occidental, y empieza a entender al entorno como un cuerpo en el que cada elemento se conecta con su vecino más cercano y más lejano. Esta "cosmovisión", dice Baquero, "supera la idea de que se debe

Continua en la pagina 16 →



16 Ciencia martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 15

proteger a una especie o a un parque nacional sin considerar la totalidad de su entorno", sostiene, "pues hay seres visibles e invisibles que forman en el subsuelo una gran red de vida", recalca.

Esta visión de una "Amazonía interconectada" supone un punto de inflexión en la lucha de pueblos indígenas y pueblos tradicionales que no quieren únicamente proteger una región en particular, sino toda la selva viviente. De hecho, en la declaración, se exige "a los Estados, Gobiernos nacionales e internacionales a una reforma de derecho internacional en materia de conservación en los sistemas de áreas naturales protegidas y a que se comprometan en la aceptación y reconocimiento de una nueva categoría de protección de los territorios de los pueblos originarios amazónicos".

Baquero insiste que el Estado



Medio centenar de científicos de 12 países del mundo compartieron experiencias y saberes ancestrales del pueblo Sarayaku y de su "red de vida en la selva".

Imagen: Dolores Ochoa/AP/picture alliance

ecuatoriano debería poner mucha más atención a la iniciativa de "Selva viviente", de manera que les permita comprender de mejor forma la crisis de sequía que sufre actualmente el país y que, según las autoridades, es la

peor época seca de las últimas

seis décadas.

#### **Nuevas** iniciativas

La reunión con numerosos expertos de distintas disciplinas se espera que pueda resultar en el desarrollo de proyectos colectivos, estudios detallados y otras formas de <u>protección de la biodiversidad</u>. Baquero mencionó, por ejemplo, la investigación sobre "lenguaje y comunicación de animales" o "la inteligencia de las plantas".

Por todo ello, la declaración de "Kawsak sacha" y la defensa que ha hecho el pueblo Sarayaku pueden representar un verdadero cambio en la lucha de estas comunidades indígenas por proteger todo su entorno y un "ejemplo para el mundo", dice Baquero.

"No hay ningún otro pueblo en el mundo que haya avanzado en esta discusión tanto como el Sarayaku", sostiene el catedrático de la Universidad de Nueva York. Baquero también apuesta por "La semana del clima" en Nueva York, que arrancó el pasado 22 de septiembre y se extenderá hasta el próximo día 29. Un espacio para "reflexionar sobre esta expedición" al territorio de la Amazonía

ecuatoriana, que pueda permitir a la comunidad científica orientar sobre aspectos de la conservación y, por ejemplo, avanzar en el mapeo de las redes invisibles, añade.

A principios de 2024, la Corte Constitucional de Ecuador y la Corte Interamericana de Derechos Humanos (CorteIDH) fallaron a favor del pueblo Sarayaku en un litigio ambiental que esta comunidad mantenía con el Estado ecuatoriano. No obstante, a día de hoy, este pueblo indígena amazónico aún reclama el pleno cumplimiento del fallo judicial que obliga al Estado a retirar los explosivos colocados por una petrolera privada que pretendía instalarse en el territorio de esa comunidad sin consultas previas.

aa (efe, Mongabay, El Observador)

# El enigma de la Luna gigante: ¿por qué a veces parece tan grande?

Todos hemos sido testigos de esto, ya sea en persona o en algunas de las fotos más emblemáticas de nuestro compañero nocturno: la Luna en el horizonte de un paisaje idílico, luciendo un tamaño enorme y una apariencia casi irreal, tan grande que parece que podríamos tocarla con la punta de los dedos. ¿Qué sucede en estas escenas? ¿Es magia o algún raro fenómeno astronómico? La respuesta quizás jamás la esperarías: todo está en tu mente.

Este curioso efecto, conocido como la "ilusión de la Luna", ha intrigado a la humanidad durante milenios. Desde filósofos en la antigua Grecia hasta los científicos de la NASA en la era espacial, todos han intentado explicar por qué la Luna parece mucho más grande cuando está cerca del horizonte que cuando se encuentra alta en el cielo.

Lo fascinante es que, a pesar de los avances tecnológicos y siglos de observación, aún no tenemos una explicación científica definitiva.

Aristóteles, en el siglo IV a.C., intentó explicarlo atribuyéndolo a las propiedades de aumento de la atmósfera terrestre. Según reportó *Live Science* en 2013, el filósofo pensaba que, al mirar la Luna en el horizonte, la luz atravesaba más atmósfera y esto actuaba como una lupa. No obstante, aunque su teoría no era del todo descabellada, hoy sabemos que no es la atmósfera la responsable.

La realidad es que, aunque nuestra percepción nos haga pensar que su tamaño cambia, la Luna no se agranda ni se encoge



La Luna en el horizonte parece más grande debido a una ilusión óptica que engaña a nuestro cerebro.

en ningún momento. Lo que vemos es literalmente un truco de la mente, de cómo nuestro cerebro procesa la información visual.

Según un artículo de la NASA del año pasado, esto puedes comprobarlo tú mismo con un simple experimento casero: acerca tu dedo índice a la Luna cuando esté en el horizonte, compara el tamaño de tu uña con el disco lunar, y repite el proceso unas horas más tarde, cuando la Luna esté alta en el cielo.

Sorpresa: tu uña cubrirá exactamente la misma porción de Luna en ambos casos. Si eres más dado a la tecnología, puedes tomar fotos y compararlas, o también puedes mirar la Luna a través de un tubo de papel. El resultado será el mismo: la Luna mantiene su tamaño constante.

#### ¿Por qué nuestros ojos nos dicen lo contrario?

La mayoría de las explicaciones modernas a este fenómeno apuntan a cómo nuestro cerebro interpreta el tamaño y la distancia de los objetos.

Una de las ideas más aceptadas es la teoría del contexto. Cuando la Luna está baja en el horizonte, aparece junto a objetos familiares como árboles, edificios o montañas. Estos puntos de referencia engañan a nuestro cerebro, que la percibe como más cercana y, por lo tanto, más grande de lo que realmente es.

Otra posible explicación es la ilusión de Ponzo, un efecto visual donde nuestro cerebro distorsiona la percepción de tamaño y distancia. Similar a cómo vemos las

Imagen: Gordon Petersen/Design Pics/picture alliance

vías del tren que parecen converger en la distancia, este fenómeno sugiere que el contexto visual hace que la Luna parezca más grande en el horizonte.

También está el efecto del horizonte, que se basa en cómo nuestra mente percibe objetos en el horizonte como más lejanos que los que están sobre nosotros. Por ejemplo, las nubes que vemos directamente arriba pueden estar a pocos kilómetros de distancia, mientras que las nubes en el horizonte están mucho más lejos. Nuestro cerebro aplica esta lógica a la Luna, haciéndola parecer más grande cuando está cerca del horizonte.

Sin embargo, ninguna de estas teorías explica completamente el fenómeno. Incluso <u>los astro-</u> <u>nautas</u> en órbita, sin puntos de referencia terrestres, experimentan esta ilusión.

#### Un misterio que perdura

A pesar de los avances tecnológicos y científicos, la ilusión de la Luna sigue siendo un enigma fascinante. Quizás, como sugiere la NASA con un guiño, lo mejor sea simplemente disfrutar del espectáculo.

Y si sirve de consuelo, sí se sabe por qué la Luna tiende a verse más amarilla o anaranjada cuando está cerca del horizonte. Esto se debe a que su luz atraviesa una mayor porción de la atmósfera terrestre, dispersando las <u>lon-</u> gitudes de onda azules y resaltando las rojas y amarillas. El polvo y la contaminación pueden intensificar estos colores, añadiendo magia al panorama.

En cuanto a por qué en las fotos la Luna se ve tan grande, según la NASA, los fotógrafos a menudo utilizan teleobjetivos para capturarla junto a elementos como edificios o montañas. Esto magnifica su tamaño aparente. Así que cuando veas esas impresionantes imágenes, ten presente que se debe más al uso del zoom que al tamaño real de la Luna.

Aunque no comprendamos completamente por qué sucede, la ilusión lunar sigue siendo uno de los espectáculos visuales más impresionantes. Y eso está bien. Después de todo, algunos enigmas están destinados a ser admirados más que resueltos.

Editado por Felipe Espinosa Wang con información de la NASA, Live Science e IFL Science.

#### For those who demand more You'll find the latest news and in-depth reports on <u>dw.com</u>

17 martes 24 septiembre 2024 Ciencia

#### El mayor chorro jamás visto de un agujero negro: 23 millones de años luz

Las observaciones del radiotelescopio europeo LOFAR han permitido a los científicos descubrir Porfirión: una megaestructura de chorros que emana de un agujero negro, y que llega a medir 23 millones de años luz, el equivalente a alinear 140 galaxias como la Vía Láctea.

Descrito en la revista Astronomy and Astrophysics, el sistema de chorros de mayor tamaño hallado hasta la fecha, data de una época en la que el universo tenía 6.300 millones de años, menos de la mitad de su edad actual de 13.800 millones de años.

Estos gigantescos flujos, con una potencia total equivalente a miles de millones de soles, salen por encima y por debajo de un agujero negro supermasivo y expulsan plasma caliente más allá de la galaxia remota de donde salen.

La nueva megaestructura ha sido bautizada en honor al gigante de la mitología griega Porfirión: "a su lado la Vía Láctea parece un puntito", ha señalado uno de los autores del hallazgo Martijn Oei, investigador del Instituto Tecnológico de California (Caltech). Porfirión contiene más de 8.000 pares de chorros.

Hasta ahora, el mayor sistema de chorros descubierto era Alcioneo, en referencia a otro gigante griego, que posee una extensión cien veces superior a la Vía Láctea y fue identificado en 2022 por el mismo equipo de investigadores

que ha localizado Porfirión.

Para calibrar las dimensiones descomunales de estos dos sistemas basta con tener en cuenta que los chorros de Centaurus A, los más cercanos a la Tierra, medirían de forma alineada unas diez veces la extensión de la Vía Láctea.

#### Origen de Porfirión

Para localizar la galaxia en la que se originó Porfirión, los investigadores recurrieron a las observaciones del Radiotelescopio Gigante de Ondas Metálicas de India; el Instrumento Espectroscópico de Energía Oscura del Observatorio Nacional de Kitt Peak de Arizona, y el Observatorio Keck de Hawai.

Los análisis, apoyados en la inteligencia artificial, situaron el origen de los chorros en una galaxia con una masa diez veces superior a la Vía Láctea, localizada a 7.500 millones de años luz de la Tierra.

Porfirión habría surgido, según los investigadores, de lo que se denomina un aquiero negro activo en modo radiativo, en el que tras tirar las fuerzas gravitatorias del material que hay a su alrededor el agujero se calienta y emite energía en forma de radiación o de chorros.

Los investigadores creen que los hallazgos de estos dos grandes sistemas de chorros indicaría que quedan muchos más chorros colosales por encontrar: "Puede que estemos viendo la punta del

iceberg, nuestro estudio sólo cubría el 15% del cielo", subraya Oei en un comunicado de la universidad.

#### Un hallazgo "casual"

Los investigadores de Caltech comenzaron a usar las observaciones del telescopio LOFAR en 2018, pero no para estudiar los chorros que emanan de los aqujeros negros, sino la red cósmica de filamentos tenues que atraviesa el espacio entre las galaxias.

A medida que estudiaban las imágenes en busca de esos filamentos, se toparon con varios sistemas de chorros sorprendentemente largos: "Cuando descubrimos los chorros gigantes nos

quedamos estupefactos, no teníamos ni idea de que pudiera haber tantos", explica Oei.

El hallazgo de Porfirión apuntaría a que estos sistemas de chorros gigantes habrían influido en la formación de galaxias en el universo temprano más de lo que se creía, ya que estas megaestructuras esparcen enormes cantidades de energía que afectan al crecimiento de sus galaxias anfitrionas y de otras galaxias cerca-

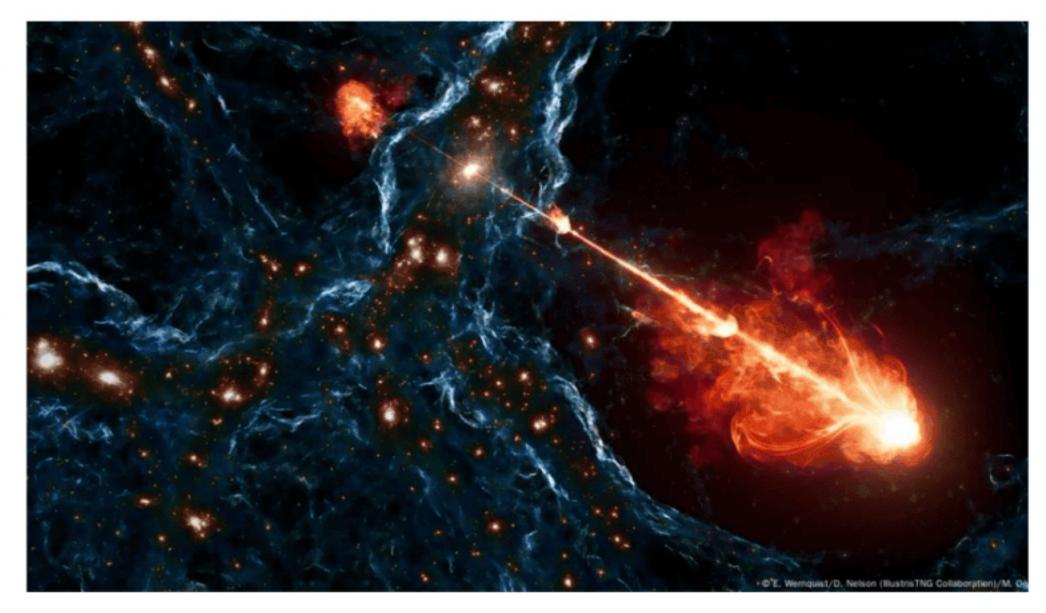
#### Preguntas por contestar

El siguiente reto de los investigadores es comprender mejor cómo influyen estos sistemas de chorros en su entorno, con su capacidad de esparcir rayos cósmicos, calor, átomos pesados y campos magnéticos por todo el espacio entre galaxias.

Oei está especialmente interesado en averiguar hasta qué punto los chorros gigantes propagan magnetismo: "el magnetismo de nuestro planeta permite que la vida prospere, así que queremos entender cómo surgió".

A los científicos les intriga también cómo pueden extenderse tanto estos sistemas de chorros más allá de sus galaxias anfitrionas sin llegar a desestabilizar-

FEW (EFE, Caltech, Astronomy and Astrophysics)



#### Investigadores identifican un nuevo grupo sanguíneo tras 50 años de misterio

Después de cincuenta años de misterio y meticulosa investigación, un equipo de científicos del Reino Unido e Israel ha desentrañado el enigma detrás del raro grupo sanguíneo AnWj. Este avance no solo revela su origen genético, sino que también establece un nuevo sistema de grupos sanguíneos, el MAL, convirtiéndose en el 47° sistema de clasificación identificado hasta la fecha.

Este hallazgo, posible gracias a la colaboración entre investigadores del NHS Blood and Transplant, el Laboratorio Internacional de Referencia de Grupos Sanguíneos (IBGRL) del NHSBT, y la Universidad de Bristol, permitirá mejorar la identificación y tratamiento de pacientes con esta extraña condición, quienes, en caso de recibir una transfusión de sangre no compatible, podrían enfrentar graves complicaciones.

#### 50 años de intriga

El antígeno AnWj fue identificado por primera vez en 1972, cuando médicos que analizaban la sangre de una mujer embarazada notaron la ausencia de una molécula superficial presente en todos los glóbulos rojos conocidos hasta entonces. Desde entonces, la causa genética de esta peculiaridad permaneció oculta, convirtiéndose en un desafío intrigante para los científicos. Ahora, este nuevo estudio, que publicará la revista de la Sociedad Estadounidense de Hematología Blood, ha establecido que el antígeno AnWj se transporta dentro de la proteína Mal, y su presencia o ausencia se debe a variaciones genéticas específicas.

Louise Tilley, investigadora científica principal del IBGRL, ha dedicado casi 20 años de su carrera a desentrañar este misterio. "El trasfondo genético del AnWj

ha sido un enigma durante más de 50 años", comenta Tilley <u>en un</u> comunicado de prensa. "Establecer finalmente este nuevo sistema de grupos sanguíneos y poder ofrecer la mejor atención a pacientes poco frecuentes es un gran logro y la culminación de un largo trabajo en equipo", agregó.

La clave del éxito fue la utilización de la secuenciación del exoma completo, una técnica que permitió analizar el ADN que codifica proteínas. Esto reveló que una mutación en el gen MAL es la responsable de la falta del antígeno AnWj en ciertos pacientes.

Pero ¿qué significa esto para la gente común? Aunque más del 99,9 % de las personas son AnWj positivas, aquellos raros individuos que son AnWj negativos, debido a deleciones homocigóticas en el gen MAL, podrían sufrir reacciones graves si reciben una transfusión de sangre incompatible. El nuevo descubrimiento per-



Más allá de los sistemas de

#### grupos sanguíneos ABO y

cir el riesgo de complicaciones.

Aunque la mayoría de nosotros está familiarizada con los sistemas de grupos sanguíneos ABO y Rh, la realidad es que existen muchos más, basados en la variedad de proteínas y azúcares que recubren nuestros glóbulos rojos. Estos antígenos actúan como marcadores de identificación para que el cuerpo distinga entre "lo propio" y "lo ajeno". Si estos marcadores no coinciden durante una transfusión, el resultado puede ser una reacción adversa o incluso fatal.

Aunque la mayoría de las personas AnWj negativas lo son debido a trastornos hematológicos o ciertos tipos de cáncer que suprimen la expresión del antígeno, el estudio identificó cinco individuos con la forma hereditaria de este fenotipo, incluyendo una familia de árabes-israelíes y la primera paciente descubierta en los años setenta.

"Es realmente emocionante que hayamos podido utilizar nuestra capacidad de manipular la expresión génica en las células sanguíneas en desarrollo para ayudar a confirmar la identidad del grupo sanguíneo AnWj, que

Continua en la pagina 19 →





#### SIN LIMITES

Obtenga acceso sin problemas a todos sus títulos favoritos en una sola aplicación sencilla. Sin muros de pago.

#### **TRADUCIR**

Con solo presionar un botón, puedes traducir historias en hasta 18 idiomas diferentes.

#### **DESCARGAR Y LISTO**

Descarga y guarda una cantidad ilimitada de títulos en tu propio dispositivo. Para que puedas leer sin conexión cuando tu prefieras.









martes 24 septiembre 2024 Ciencia 19

→ Continua desde la pagina 17

ha sido un enigma pendiente durante medio siglo", aseguró el profesor Ash Toye de la Universidad de Bristol.

Este descubrimiento no solo satisface la curiosidad científica, sino que también tiene implicaciones prácticas significativas. Ni-

cole Thornton, Jefa de Referencia de Glóbulos Rojos del IBGRL, señaló que ahora pueden diseñarse pruebas de genotipado para identificar a pacientes y donantes

genéticamente negativos para el AnWj, lo que podría salvar vidas en el futuro.

Editado por Felipe Espinosa Wang con información de la Universidad de Bristol, Blood y Science

#### Científicos alemanes obtienen proteínas y vitaminas del aire y el agua

Una nueva tecnología experimental que funciona con energía renovable permite obtener proteínas y vitamina B9 a partir de microbios que se alimentan con hidrógeno, oxígeno y CO2, según un estudio que publica Trends in Biotechnology.

Se trata de un proceso de fermentación similar al de la cerveza, pero en lugar de dar azúcar a los microbios, se les da gas y acetato, explica el responsable del equipo investigador, Largus Angenent, de la Universidad de Tubinga (Alemania).

Esta tecnología podría servir, en un futuro, para producir una alternativa proteínica sostenible y enriquecida en micronutrientes, aunque aún queda mucho por hacer para llegar a ese punto.

Las levaduras pueden producir vitamina B9 por sí solas con azúcar, pero los investigadores se plantearon si se podría lograr lo mismo usando acetato.

#### Sistema de dos etapas

El equipo diseñó un sistema de biorreactor de dos etapas que produce levadura rica en proteínas y vitamina B9. Esta última también se conoce como folato y es esencial para funciones corporales como el crecimiento celular

y el metabolismo.

En la primera etapa, la bacteria Thermoanaerobacter kivui convierte el hidrógeno y el CO2 en acetato, que se encuentra en el vinagre, después la Saccharomyces cerevisiae, más conocida como levadura de panadería, se alimenta de acetato y oxígeno para producir proteínas y vitamina B9.

Los investigadores explicaron que el hidrógeno y el oxígeno pueden producirse golpeando en el agua con electricidad producida por fuentes de energía limpias como, por ejemplo, los molinos

de viento.

El resultado fue que las levaduras alimentadas con acetato producen casi la misma cantidad de vitamina B9 que las que comen azúcar, con 6 gramos de la levadura seca recolectada se cubren las necesidades diarias de vitamina B9.

#### Comparable a las fuentes tradicionales de proteínas

En cuanto a las proteínas, los niveles de la levadura superan a los de la ternera, el cerdo, el pescado y las lentejas.

Ochenta y cinco gramos, o 6 cucharadas soperas, de levadura proporcionan el 61 % de las necesidades diarias de proteínas, mientras que la ternera, el cerdo, el pescado y las lentejas cubren el 34 %, 25 %, 38 % y 38% de las necesidades, respectivamente.

Sin embargo, la levadura debe tratarse para eliminar los compuestos que pueden aumentar el riesgo de gota si se consume en exceso. Una vez tratada, satisface el 41 % de las necesidades diarias de proteínas, comparable a las

fuentes tradicionales de proteí-

"Nos acercamos a los 10.000 millones de personas en el mundo, y con <u>el cambio climático</u> y los limitados recursos de tierra, producir suficientes alimentos será cada vez más difícil", agregó.

Por ello, una alternativa es "cultivar proteínas en biorreactores mediante biotecnología en lugar de cultivar para alimentar animales. Hace que la agricultura sea mucho más eficiente", señaló Angenet, citado por la revista.

Además, al funcionar con energía limpia y CO2, el sistema reduce las emisiones de carbono en la producción de alimentos y también desvincula el uso de la tierra de la agricultura, liberando espacio para la conservación.

El investigador subrayó que no hará la competencia a los agricultores, sino que esta tecnología les ayudará a concentrarse en producir verduras y cultivos de forma sostenible.

Ahora, el equipo planea optimizar y ampliar la producción, investigar la seguridad alimentaria, realizar análisis técnicos y económicos y calibrar el interés del mercado.

FEW (EFE, Cell Press, Trends in Biotechnology)



#### ¿Cómo pudo ocurrir la explosión de bíperes de Hezbolá?

**Matthew Ward Agius** 

Hezbolá, partido político y grupo militante chiíta del Líbano respaldado por Irán, ha denunciado que Israel coordinó un atentado que provocó la explosión casi simultánea de unos 5.000 localizadores o bíperes pequeños dispositivos de comunicación unidireccionales- el 17 de septiembre de 2024.

Hezbolá, partido político y gru-

Según analistas independientes, un ataque de esa magnitud tendría que haberse planeado con meses de antelación.

El uso de bíperes, buscas o localizadores -una tecnología del siglo pasado- ha llamado la atención de muchos lectores. ¿Cómo es posible manipular estas sencillas unidades de mensajería para explotar mediante detonación a

distancia?

#### ¿Qué es un buscapersonas?

Toda una generación ha crecido rodeada de teléfonos inteligentes, pero hubo un tiempo en que los simples localizadores (o bíperes) eran un dispositivo habitual utilizado por médicos y otros profesionales para emergencias.

Estos pequeños dispositivos utilizan frecuencias de radio específicas y, en la mayoría de los casos, sólo envían mensajes unidireccionales a destinatarios concretos. Después, el destinatario tiene que utilizar otro aparato para enviar un mensaje o devolver la llamada.

Lo cierto es que estos artilugios no han desaparecido del todo. Se consideran más fiables para la comunicación en situaciones de emergencia, por ejemplo, durante apagones o catástrofes naturales.

Al parecer, los funcionarios de Hezbolá cambiaron los teléfonos móviles y las redes de satélite por los bípers para eludir el seguimiento de Israel. Los localizadores permitían a Hezbolá enviar mensajes cortos.

Las redes telefónicas, en cambio, pueden ser controladas para geolocalizar los dispositivos.

Al parecer, los localizadores AR-924 identificados en los atentados del Líbano fueron fabricados bajo licencia por la empresa húngara BAC Consulting KFT. Así lo asegura Apollo Gold, la empresa taiwanesa que emitió la licencia para producirlos en Hungría.

El director ejecutivo de BAC ha negado ser responsable de la producción de los artículos utilizados en el atentado. Según las especificaciones enumeradas por Apollo Gold en una página web del producto, que ya no existe, el AR-924 tiene una capacidad de

hasta casi tres meses de duración de la batería con una sola carga.

#### ¿Podría haber sido una explosión de una batería de iones de litio?

Es posible que las explosiones se debieran al desbordamiento térmico de las pequeñas baterías de iones de litio utilizadas para hacer funcionar los localizadores.

Aunque su uso suele ser seguro, el almacenamiento, la carga o los daños incorrectos en las baterías de iones de litio pueden provocar un sobrecalentamiento.

A plena carga, esto puede provocar la combustión de la batería, como se ha visto en numerosos videos de Internet e imágenes de noticias de teléfonos móviles o vehículos de movilidad personal, como los e-scooters.

Una señal manipulada o el mal

Continua en la pagina 20 →



pressreader

This is a product created by PressReader Inc. and its group of companies ("PressReader") and is licensed to the publisher for distribution. All rights in this product, including the layout, formatting and design of this product, are owned exclusively by PressReader, except for the content contained within the product and any associated trademarks within the content, which is owned by the publisher and its licensors. 20 Ciencia martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 19

funcionamiento de un dispositivo equipado con una batería de iones de litio podría provocar la explosión de la batería, pero las imágenes de los ataques hacen que esto parezca poco probable.

"No creo que tenga mucho sentido que se haya tratado de la batería de iones de litio, como sugieren algunos", dice a DW Trevor Lawrence, director del COTEC (Centro de Pruebas y Evaluación de Artillería de Cranfield). "Por lo que he visto, el efecto resulta mucho más violento que eso".

#### La hipótesis del sabotaje

Aunque no está claro qué causó las explosiones en el momento de la publicación de esta nota, la explicación más probable es el sabotaje en algún punto de la cadena de suministro.

Los servicios de seguridad libaneses han dicho a las agencias de noticias que es probable que unos 5.000 localizadores AR-924 fueran manipulados con explosivos antes de su entrega. Lawrence, exoficial técnico de municiones del ejército británico, coincide. "Estoy bastante seguro de que de lo que estamos hablando es de localizadores que han sido modificados específicamente y a los que se han puesto explosivos", explica Lawrence. Una evaluación forense de los focos de explosión permitiría a las autoridades determinar la composición química de los explosivos.

Los informes sugieren que

Hezbolá está investigando si se utilizaron pequeñas cantidades de PETN (tetranitrato de pentaeritritol) o RDX como explosivo.Los expertos en desactivación de bombas han sugerido que la sencilla construcción de un localizador significa que ya tiene la mayoría de los componentes necesarios para una bomba improvisada, y que lo único que puede haber hecho falta es añadirles material explosivo y un detonador. "Sin duda se les ha insertado explosivo y algún tipo de disposi-

tivo de iniciación que luego se ha vinculado a la propia activación del localizador", asegura Lawrence. "Casi con toda seguridad, se trataría de un explosivo plástico de tipo militar, algo como RDX o PETN. Si puedes acercarte mucho al objetivo, sólo necesitas una cantidad muy pequeña de explosivo para causar lesiones potencialmente mortales. Y no puedes estar más cerca que un localizador".

(gg/ms)

# Matemáticos descubren una nueva clase universal de formas para descifrar estructuras biológicas

¿Alguna vez se ha preguntado por qué las cebras tienen rayas curvas en lugar de cuadrados perfectos? ¿O por qué las conchas marinas no tienen esquinas afiladas? Resulta que la naturaleza ha estado resolviendo problemas matemáticos com-

plejos todo este tiempo, y los científicos acaban de descubrir su secreto: las células blandas.

Durante siglos, los matemáticos han estado obsesionados con una pregunta aparentemente simple: ¿cómo llenar completamente un espacio con formas? La respuesta humana ha sido siempre recurrir a formas con esquinas afiladas y caras planas, como triángulos, cuadrados y hexágonos en dos dimensiones, y cubos y otros poliedros en tres dimensiones. Podemos pensar en los azulejos de un baño: probablemente sean cuadrados o hexágonos perfectos.

Pero la naturaleza, esa maestra de la innovación, tiene otra idea. En lugar de esquinas afiladas, prefiere curvas suaves y bordes ondulados. Y hasta ahora, nadie sabía exactamente cómo lo hacía.

#### Las "células blandas"

Ahora, nuevo estudio, <u>publicado</u> en la revista PNAS Nexus, y liderado por Alain Goriely de la Universidad de Oxford y un equipo de la Universidad de Tecnología y Economía de Budapest, ha resuelto finalmente este enigma. Han descubierto una nueva clase de formas matemáticas llamadas

"células blandas". Estas formas ingeniosas tienen el mínimo número de esquinas afiladas necesarias para llenar un espacio sin dejar huecos, asemejándose más a las estructuras naturales que a los clásicos patrones geométricos.

En dos dimensiones, estas células blandas presentan bordes curvados con solo dos vértices, y lo más sorprendente es que estas formas no son solo una rareza matemática, sino que se encuentran comúnmente en la naturaleza. Un ejemplo claro de esto es la cebolla: si la cortamos por la mitad, las capas interiores muestran formas perfectamente interconectadas sin esquinas pronunciadas. Del mismo modo, las células musculares lisas, cuando se observan en corte transversal, exhiben mosaicos de formas suaves y elongadas que rellenan el espacio sin dejar huecos.

Otros ejemplos de células blandas mencionados por los investigadores incluyen las rayas de las cebras, las formaciones de las islas fluviales e incluso algunos diseños arquitectónicos innovadores.

Pero más allá de dos dimensiones, al pasar a tres dimensiones, las células blandas se vuelven aún más complejas e interesantes. El equipo descubrió que, en 3D, estas formas no tienen esquinas en absoluto.

Partiendo de mosaicos tridimensionales convencionales, como la rejilla cúbica, demostraron que es posible suavizar estas formas permitiendo que los bordes se curven y reduciendo al mínimo las esquinas afiladas. De este modo, descubrieron clases completamente nuevas de células blandas con propiedades distintivas.

"Descubrimos que los arquitectos, incluida Zaha Hadid, han construido este tipo de formas de manera intuitiva cuando han querido evitar las esquinas", comentó el profesor Gábor Domokos. "De hecho, un equipo de jóvenes arquitectos construyó una de nuestras células blandas tridimensionales inspirándose en la geometría de la forma Gömböc", agregó.

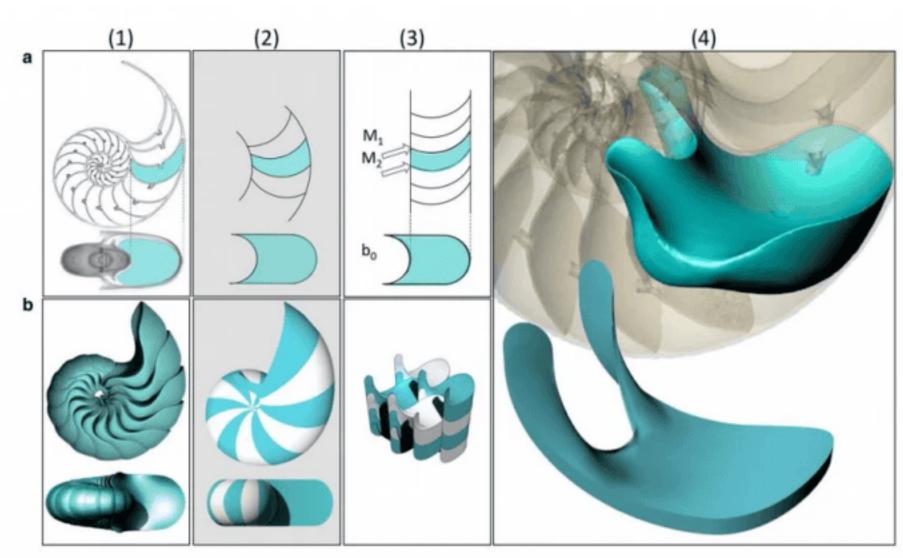
#### ¿Por qué le importa esto a la naturaleza?

Las células blandas no solo explican por qué los organismos vivos prefieren estas formas, sino que también podrían arrojar luz sobre procesos biológicos fundamentales, como el crecimiento celular o la formación de patrones naturales. Por ejemplo, las cámaras internas del nautilo, ese molusco marino de formas espirales, son un ejemplo perfecto de una célula blanda tridimensional, sin esquinas y con una geometría adaptada para aprovechar el espacio de manera óptima.

"La naturaleza no solo aborrece el vacío, sino también los ángulos agudos", aseguró el profesor Alain Goriely de Oxford. Y tiene sentido. Mantener esquinas
afiladas en células físicas es difícil
y costoso en términos de energía.
"La tensión superficial y la elasticidad tienden naturalmente a
suavizar las esquinas. De ahí que
no sorprenda que en la naturaleza se encuentren muchos mosaicos suaves", señalaron los investigadores.

Este descubrimiento no solo abre nuevas puertas en la geometría y la biología, sino que también podría tener aplicaciones prácticas en campos tan diversos como la arquitectura, el diseño industrial e incluso la medicina, donde entender mejor las formas naturales podría inspirar nuevas soluciones a problemas complejos.

Editado por Felipe Espinosa Wang con información de PNAS Nexus, Universidad de Oxford e IFL Science.



© Krisztina Reglis and Lejos Czegledi/PNAS Nexus (CC 8Y-NC 4.(

Las células blandas ayudan a explicar por qué, cuando se observa una sección transversal de un caparazón con cámaras, se ven las esquinas pero no la geometría tridimensional de las cámaras.

Imagen: Krisztina Regős and Lajos Czegledi/PNAS Nexus (CC BY-NC 4.0)

For those who demand more You'll find the latest news and in-depth reports on dw.com martes 24 septiembre 2024 Ciencia 21

# Cómo la tecnología puede mitigar los riesgos de inundaciones

**Matthew Ward Agius** 

En la primera quincena de septiembre de 2024, se produjeron inundaciones devastadoras en Nigeria, Myanmar, la República Checa, Budapest y otras partes de Europa central tras fuertes lluvias.

En agosto, las inundaciones azotaron Bangladés y dejaron a más de 500.000 personas sin agua potable, sistemas de sanidad, ropa seca y otros productos básicos como medicamentos.

Dado que los expertos tienden a atribuir estos fenómenos meteorológicos extremos al <u>cambio</u> <u>climático</u>, los gobiernos y las comunidades buscan estrategias para <u>adaptarse y mitigar su impacto</u>.

Por ejemplo, la inversión en proyectos de infraestructura gris, con hormigón y acero, y las iniciativas verdes naturales podrían ayudar a prevenir los peores efectos de unas inundaciones más frecuentes y graves.

#### Barreras móviles contra inundaciones en Venecia

Venecia, una de las ciudades europeas más emblemáticas del mundo, se enfrenta a una crisis existencial por partida doble: por un lado, la subida del nivel del mar provocada por el clima y, por otro, el lento hundimiento de la ciudad en los cimientos fangosos sobre los que se construyó.

Se calcula que se hunde unos 2,5 mm al año de media, y eso desde hace 150 años. Algunos estudios sugieren que gran parte de la ciudad podría estar bajo el agua a mediados del próximo siglo: una Atlántida moderna. Pero el reto más inmediato son las inundaciones.

La planificación de sistemas de prevención de inundaciones en Venecia se remonta a la década de 1980. En 2003 comenzó la construcción del sistema MOSE. MOSE cuenta con cuatro barreras móviles de entrada en puntos de la laguna que separan la ciudad del mar. Cada barrera consiste en una serie de compuertas que pueden levantarse para separar la laguna del océano circundante durante las mareas altas.

#### Presas de paso, de control de inundaciones y "secas" en Japón, EE.UU.

Normalmente, las presas se utilizan para bloquear un río como forma de almacenar agua.

Pero las presas de paso ("flowthrough") están diseñadas para permitir el movimiento del agua en condiciones normales. En lugar de almacenar agua en periodos secos, entran en acción cuando hace mal tiempo: se cierran y almacenan el agua en una llanura de inundación superior, y protegen la tierra al otro lado de la estructura. El agua se libera de nuevo en la parte inferior del sistema fluvial una vez que la crecida se ha calmado.

Se han construido presas de este tipo en Ohio, en Estados Unidos, y en Japón, a lo largo de los ríos Masudagawa y Hata. Se está construyendo otra a lo largo del río Asuwa.

#### Casas sobre pilotes, muros de ruptura y casas autoelevables

Los pilotes se han utilizado durante mucho tiempo para sostener casas independientes y protegerlas de las inundaciones. Pero la idea se está popularizando ahora en zonas que tienen que adaptarse al clima extremo y a las inundaciones.

Las casas sobre pilotes se han utilizado habitualmente en pequeñas naciones insulares, donde el nivel del mar está subiendo rápidamente, así como en llanuras aluviales de Asia y África, pero ahora otras naciones se fijan cada vez más en estas técnicas como medio de mejorar la vivienda.

En EE.UU., la normativa estipula que los soportes de los pilotes deben ser lo bastante fuertes como para resistir las inundaciones y las fuerzas del viento, al tiempo que elevan los edificios lo bastante como para soportar una inundación "de las que se producen una vez cada siglo".

#### Tecnología de barreras de Holanda a África

La construcción de barricadas temporales contra la crecida de las aguas -una idea desarrollada por una empresa holandesa llamada SLAMDAM- ha demostrado ser tan eficaz en los países africanos como en Holanda.

El SLAMDAM está hecho de tubos que se llenan de agua para crear un muro o barricada temporal que hace retroceder las aguas de las inundaciones.

Lo han utilizado comunidades de Burundi, Nigeria y Kenia. Durante los periodos secos, las comunidades también han utilizado el agua almacenada para el riego.

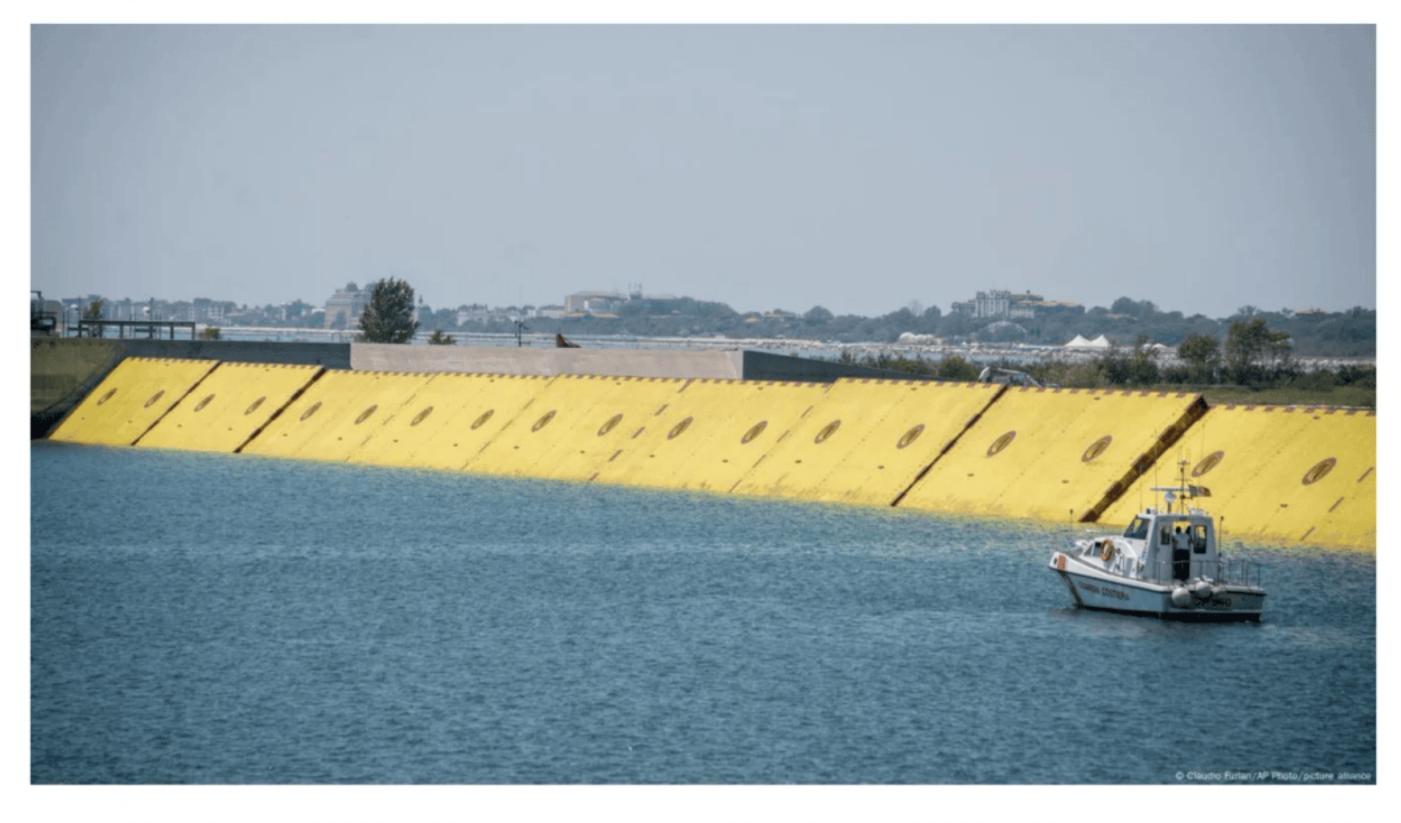
#### La mitigación de las inundaciones "basada en la naturaleza"

No solo la innovación tecnológica puede ayudar a las comunidades a resolver el problema de las inundaciones. Algunas regiones recurren a intervenciones medioambientales, que a veces se denominan "soluciones basadas en la naturaleza".

Para mitigar las inundaciones, una posible solución de este tipo es la gestión del flujo de agua entre ríos y llanuras aluviales, o la restauración de regiones agrícolas con vegetación autóctona para fomentar un almacenamiento más eficaz de las aguas pluviales.

Otras ideas incluyen el restablecimiento de dunas de arena y bosques de manglares para proporcionar barricadas naturales contra las inundaciones. Estas iniciativas se consideran "infraestructuras verdes" y se están implantando en todo el mundo.

(gg/ms)



# ¿Es la sangre artificial la solución a la falta de donantes?

Alexander Freund

Los suministros de sangre escasean en todo el mundo. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), los servicios de donación de sangre en muchos países enfrentan el desafío de proporcionar suficiente sangre, garantizando tanto calidad como seguridad. De los 118,5 millones de donaciones de sangre anuales en todo el mundo, el 40 por ciento se realiza en países de altos ingresos, es decir, el 16 por ciento de la población mundial.

Sin embargo, muchas veces ni los pagos en efectivo ni los obsequios atractivos convencen al suficiente número de personas para que donen sangre. Sólo en Alemania se necesitan unas 15.000 unidades de sangre cada día.

¿Qué se analiza en la sangre de un donante?

Quien quiera donar, tiene que es-

tar sano. Para comprobar que no existe una infección en el momento de realizar la donación, se miden el valor de hemoglobina y la temperatura corporal con un pequeño pinchazo en la yema del dedo o en el lóbulo de la oreja.

La sangre se analiza en busca de anticuerpos contra varios virus. Hay que descartar hepatitis, VIH, sífilis y una infección por parvovirus B19. Luego, los médicos verifican el formulario de registro, el pulso y la tensión arterial. Si todo está bien, la persona puede donar sangre.

#### ¿Cómo se pueden simplificar las donaciones de sangre y plasma?

En 2023, se modificó en <u>Alemania</u> la ley de <u>transfusiones</u>, que no sólo permitió el uso de procedimientos telemédicos para realizar donaciones, sino también que estas fueran posibles sin médicos.

El uso de la telemedicina ayuda a garantizar el suministro de sangre en regiones con escasez de doctores y a ampliar los horarios de apertura de los centros de recogida de sangre. El médico sólo está conectado vía video con el personal sanitario y los donantes. Esta forma de donación telemédica está destinada a quienes dan su sangre de forma regular y no por primera vez.

#### Reacciones divididas ante la donación de sangre telemédica

La Asociación Médica alemana no ve con buenos ojos la telemedicina en el terreno de la donación. "Los médicos pueden evaluar peor el estado de salud real del potencial donante a través de

Continua en la pagina 22 →



martes 24 septiembre 2024 22 Ciencia

→ Continua desde la pagina 21

una transmisión de video: ¿la persona respira bien, está pálida o tiene los labios ligeramente azulados? De forma presencial, esta evaluación es más fácil", explica Sven Peine, médico y director del Instituto de Medicina Transfusional del Hospital Universitario UKE de Hamburgo-Eppendorf.

Sin embargo, representantes de los pacientes, como la asociación BAG SELBSTHILFE, acogieron la nueva normativa con satisfacción. Dicha organización, que agrupa a enfermos crónicos, discapacitados y a sus familiares con alrededor de un millón de miembros, apuesta por "simplificar las normas para la donación de sangre y plasma, ya que los afectados siempre tienen que temer que pueda haber escasez, especialmente en las donaciones de plasma".

#### ¿La sangre artificial de laboratorio resuelve todos los problemas?

La sangre artificial podría ser otra solución a la escasez de sangre de donantes, sobre todo para pacientes con tipos de sangre raros

o con intolerancias específicas.

En total existen más de 30 sistemas de grupos sanguíneos diferentes: el ABO y el factor Rhesus son cruciales para las transfusiones de sangre. Sólo el grupo sanguíneo 0- puede usarse universalmente, pero estos donantes no son muy comunes.

En abril de 2024, investigadores de Dinamarca y Suecia lograron convertir sangre de los grupos A y B en sangre del grupo 0 usando enzimas de una bacteria intestinal. Un estudio de 2019 va había demostrado que la conversión era posible.

#### Transfusión exitosa de glóbulos rojos

La producción de plaquetas (trombocitos) y, sobre todo, de glóbulos rojos (eritrocitos) es muy compleja, ya que deben proceder de células precursoras especiales de la médula ósea. Los enfoques más innovadores se centran en modificar genéticamente estas células progenitoras con el fin de producir mayores cantidades de eritrocitos.

En Francia y Gran Bretaña ya se han realizado las primeras transfusiones de glóbulos rojos



producidos artificialmente cantidades muy pequeñas, alrededor del 1 por ciento del contenido de una donación de sangre normal. No hubo complicaciones ni efectos secundarios. Los resultados se evaluaron como un avance médico relevante.

#### Riesgos y desafíos de la sangre artificial

Sin embargo, el desarrollo de

sangre artificial no está exento de riesgos: pueden producirse reacciones inmunitarias si el cuerpo reacciona a enzimas o componentes extraños de la sangre artificial con un shock anafiláctico, que puede llegar a ser mortal. También debe garantizarse que la sangre artificial pueda cumplir todas las funciones de la sangre normal, adaptándose a diferentes grupos sanguíneos y a los requisitos específicos del receptor.

Pero aún hay que esperar algunos años para que la sangre artificial esté disponible en cantidades suficientes para su uso generalizado. Hasta entonces, las donaciones de sangre siguen siendo indispensables para la medicina transfusional.

(rmr/ms)

#### Crateres ocultos revelan que la Tierra pudo haber tenido un anillo

Todos conocemos los famosos anillos de Saturno, pero ¿y si la Tierra también los tuvo alguna vez? Investigadores de la Universidad de Monash en Australia, encabezados por el profesor Andy Tomkins, han propuesto esta fascinante teoría, publicada en Earth and Planetary Science Letters. Según esta hipótesis, hace unos 466 millones de años, durante el período Ordovícico, nuestro planeta podría haber tenido un sistema de anillos que desató alteraciones en la superficie y causó importantes cambios climáticos.

Sabemos que la Tierra ha pasado por múltiples fases a lo largo de su historia. Desde océanos de magma hasta épocas de glaciaciones extremas, nuestro pla-

neta ha sido todo menos estático. Pero la idea de que alguna vez tuvo un anillo es relativamente nueva y fascinante.

El profesor Andy Tomkins y su equipo llegaron a esta conclusión tras un meticuloso estudio geológico. Durante el periodo Ordovícico, se produjo un aumento inusual en la cantidad de cráteres de impacto en la Tierra. El equipo cartografió la ubicación de 21 cráteres conocidos de esa época y utilizó modelos de movimientos de placas tectónicas para determinar dónde se encontraban en el momento del impacto.

#### Una distribución inusual de impactos meteóricos

Lo llamativo de este descubrimiento es que todos los cráteres

se encontraron a menos de 30 grados del ecuador. Normalmente, esperaríamos que los meteoritos impactaran en lugares aleatorios alrededor del globo. El hecho de que todos estén concentrados en una franja ecuatorial es una anomalía estadística significativa.

Para descartar errores de muestreo, los investigadores analizaron qué partes de la superficie terrestre podrían conservar cráteres de esa antigüedad. Identificaron regiones geológicamente estables y no alteradas, como Australia Occidental, África, partes de Norteamérica y Europa. Solo el 30 % de estas áreas adecuadas se encontraba cerca del ecuador durante el Ordovícico, lo que hace aún más sorprendente que todos los cráteres estén en esa región.

Entonces, ¿qué pudo causar

esta concentración de impactos cerca del ecuador? La hipótesis es que la Tierra capturó un asteroide que pasó demasiado cerca y, al cruzar el límite de Roche, fue despedazado por las fuerzas de marea, formando un anillo de escombros alrededor del planeta, similar a los anillos de Saturno. Con el tiempo, este material cayó gradualmente sobre la Tierra, provocando lo que los científicos llaman el "pico de impacto del Ordovícico", un periodo de unos 40 millones de años con una notable cantidad de impactos de meteoritos concentrados en el ecuador.

De acuerdo con los investigadores, los restos de meteoritos encontrados en las capas de rocas sedimentarias de ese periodo contienen cantidades extraordinarias de material meteórico, que muestra signos de no haber pasado mucho tiempo en el espacio antes de impactar. Esto concuerda con la idea de que los escombros procedían de una desintegración reciente de un asteroide en forma de anillo.

#### Contribución al enfriamiento global

"Lo que hace aún más intrigante este hallazgo son las posibles implicaciones climáticas de un sistema de anillos de este tipo", afirmó el profesor Tomkins, de la Escuela de Tierra, Atmósfera y Medio Ambiente de la Universidad de Monash.

Debido a la inclinación de la Tierra, un anillo alrededor del ecuador habría proyectado una

sombra sobre la superficie, bloqueando la luz solar y contribuyendo a un enfriamiento global. Esto podría haber desencadenado la Edad de Hielo Hirnantiana, uno de los periodos más fríos de los últimos 500 millones de años.

Este enfriamiento global habría tenido un impacto profundo en la vida en la Tierra, posiblemente acelerando la evolución durante el Gran Evento de Biodiversificación del Ordovícico, un periodo en el que se produjo una rápida evolución de nuevas especies. Si el anillo influyó en el clima, podría haber impulsado también cambios importantes en la vida en el planeta.

#### **Futuras investigaciones**

El equipo planea ahora modelar numéricamente cómo los asteroides se desintegran y forman anillos, y cómo estos evolucionan con el tiempo. También buscarán simular los efectos que los anillos podrían tener sobre el clima terrestre.

"La siguiente fase de la investigación tiene que ser la modelización numérica", comentó Tomkins. "Esto revelaría la estructura y la forma que podría haber tenido el anillo, y si podría proyectar una gran sombra", agregó.

La idea de que la Tierra pudo haber tenido un anillo es intrigante no solo por su impacto en la geología y el clima, sino también por lo que revela sobre la naturaleza dinámica de los plane-

Continua en la pagina 23  $\rightarrow$ 



martes 24 septiembre 2024 Ciencia

→ Continua desde la pagina 22

tas. Al igual <u>que Saturno</u>, cuyos anillos son relativamente jóvenes y podrían desaparecer en unos 100 millones de años, la Tierra pudo haber pasado por una fase similar en su historia. Editado por Felipe Espinosa Wang con información de la Universidad de Monash, Earth and Planetary Science Letters, New Atlas y Science Alert.

# Los remolinos de Van Gogh representan con precisión física compleja

El análisis científico del cuadro "La noche estrellada" de Vincent van Gogh ha revelado una profunda comprensión atmosférica por parte del pintor, de quien los físicos han alabado su "intuición innata para captar el dinamismo del cielo y sus turbulencias con una sorprendente precisión".

Un grupo de físicos de Francia y China ha analizado la física de los cielos pictóricos probablemente más populares de la historia del arte en un artículo recogido <u>en la revista Physics of Fluids.</u>

"La noche estrellada", pintada por el artista holandés en 1889 y expuesta en el MOMA de Nueva York, representa un cielo azul ondulado con luna y estrellas amarillas. El cielo aparece representado en el cuadro como una explosión de colores y formas, en las que se observa a las estrellas amarillas encapsuladas en las ondas del cielo y brillando con la luz cual reflejos en el agua.

Las pinceladas <u>de Van Gogh</u> crean una ilusión de movimiento del cielo "tan convincente", señalan los investigadores, que los llevó a preguntarse hasta qué punto se ajusta el cuadro a la física atmosférica de los cielos reales.

#### Las características atmosféricas invisibles

Los científicos no han podido medir el movimiento atmosférico del cuadro, pero sí la escala y el brillo de las pinceladas para examinar las características atmosféricas



invisibles en el cuadro.

"Con una imagen digital de alta resolución, pudimos medir con precisión el tamaño de las pinceladas y las 14 formas arremolinadas en el cuadro para, posteriormente, compararlas con las escalas reales esperadas a partir de las teorías físicas de la turbulencia", explica uno de los autores, el investigador de la universidad de Hong Kong, Yongxiang Huang.

El análisis ha mostrado que el cuadro se ajustaba a la llamada ley de Kolmogorov, que predice el movimiento atmosférico y su escala en función de la energía medida.

Al profundizar en el microcosmos de las propias pinceladas, donde el brillo relativo se difunde por todo el lienzo, los investigadores han observado también una alineación con la escala de Batchelor, que describe las leyes de la energía en las turbulencias del cielo que sigue al movimiento atmosférico.

"La precisa representación que hace Van Gogh de la turbulencia indicaría que había estudiado el movimiento de las nubes y la atmósfera, o que poseía un sentido innato de cómo captar el dinamismo del cielo", concluye Huang.

FEW (EFE, Physics of Fluids)

#### Satélite Sentinel-2C envía sus primeras imágenes de la Tierra

Un satélite Sentinel-2 lanzado a principios de septiembre proporcionó las primeras imágenes desde una altitud de 786 kilómetros, incluidas algunas de un incendio forestal en California. El tercer satélite del programa europeo de observación de la Tierra Copernicus proporcionará datos para la agricultura, el seguimiento de la calidad del agua y la gestión de desastres naturales como incendios forestales, erupciones volcáni-

cas e inundaciones, anunció la agencia espacial europea Esa.

"Estamos encantados de que Copernicus Sentinel-2C esté capturando imágenes tan impresionantes de la Tierra tan pronto después de su lanzamiento", dijo Constantin Mavrocordatos, director del proyecto Sentinel-2 en Esa. "Esto es sólo el comienzo de los increíbles conocimientos y datos detallados que proporcionará y que nos ayudarán a comprender mejor nuestro planeta".

"Sentinel-2C" fue lanzado el 5 de septiembre a bordo de un cohete desde el puerto espacial europeo en la Guayana Francesa, en la costa noreste de América del Sur. Ya hay dos satélites Sentinel-2 más en camino, recopilando datos como parte del programa europeo de observación de la Tierra Copernicus.

el(DPA)



# Computadoras de ADN juegan ajedrez y prometen un futuro de almacenamiento masivo

Durante miles de millones de años, el ácido desoxirribonucleico, más conocido como ADN, ha sido el manual de instrucciones de la vida, almacenando información vital en cada organismo. Ahora, ingenieros de la Universidad Estatal de Carolina del Norte (NC State) y la Universidad Johns Hopkins han dado un giro sorprendente a esta molécula, creando un ordenador basado en ADN, en lugar de la electrónica convencional, capaz de almacenar datos y realizar cálculos simultáneamente -almacenamiento, recuperación, computación, borrado o reescritura de datos de forma repetida-, incluso resol-

viendo problemas sencillos de ajedrez y sudoku, lo que hasta ahora había sido un desafío en el campo de la computación molecular.

Las tecnologías anteriores que usaban ADN para almacenar y procesar datos lograban algunas de estas funciones, pero no todas simultáneamente. En ese sentido, este avance podría revolucionar la computación molecular, ofreciendo una alternativa más compacta y duradera que los ordenadores electrónicos convencionales.

"Hemos demostrado que las tecnologías basadas en ADN son viables porque hemos construido una", <u>afirma Albert Keung</u>, profesor asociado de ingeniería química y biomolecular en NC State y líder del proyecto.

#### Un bosque microscópico de datos

La clave de este sistema revolucionario son unas estructuras llamadas "dendricoloides", que se asemejan a diminutos árboles ramificados a escala nanométrica. Estas estructuras poliméricas permiten almacenar cadenas de ADN de forma extremadamente densa -además protege las moléculas de ADN-, logrando una capacidad de almacenamiento de 10.000 terabytes por centímetro cúbico. Para ponerlo en perspectiva, Keung explica: "Se podrían meter mil ordenadores portátiles de datos en un almacenamiento basado en ADN que tiene el mismo tamaño que la goma de borrar de un lápiz".

Una de las grandes ventajas de esta tecnología es su capacidad para conservar los datos a largo plazo. Los experimentos sugieren que las moléculas de ADN almacenadas en dendricoloides pueden durar miles de años a temperaturas de aproximadamente 4 grados Celsius. Y eso no es todo: a temperaturas más bajas, la vida útil podría extenderse a millones de años, superando con creces la durabilidad de cual-

quier medio de almacenamiento electrónico actual.

Por otra parte, uno de los aspectos más ingeniosos es que el ADN almacenado puede distinguirse de las nanofibras que lo sostienen. Esto permite copiar la información en forma de ARN (ácido ribonucleico) para su procesamiento sin dañar los "archivos" originales ni el medio de almacenamiento.

"Podemos copiar información directamente desde la superficie del material sin dañar el ADN. También podemos borrar fragmentos específicos y reescribirlos en la misma superficie, como si

Continua en la pagina 24 →



24 Ciencia martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 23

estuviéramos editando un disco duro", explica Kevin Lin, primer autor del estudio, <u>publicado en la</u> revista Nature Nanotechnology.

#### Resolviendo acertijos moleculares

Para demostrar las capacidades de su "motor de almacenamiento y cálculo de ADN primigenio", como lo han bautizado, los investigadores lo pusieron a prueba con problemas sencillos de ajedrez y sudoku en una cuadrícula de 3x3. El sistema cargó aproximadamente 1.000 configuraciones posibles del tablero en las micropartículas de ADN y utilizó enzimas para eliminar las soluciones no

válidas, dejando solo las correctas.

Este método demostró cómo los ordenadores de ADN son especialmente aptos para resolver problemas que requieren mucha paralelización.

"Descubrimos que esta unión del ADN con un material sintético proporciona toda una serie de nuevas capacidades prácticas que antes no eran posibles", afirmó Keung, según cita New Scientist.

#### Alternativa más eficiente en el futuro

Si bien la potencia y velocidad de estos ordenadores de ADN aún no alcanzan a <u>los superordenado-</u> <u>res actuales</u>, su ventaja radica en la posibilidad de almacenar gran-



des cantidades de información en espacios diminutos y con un consumo energético mucho menor. Los investigadores creen que, con el tiempo, estos dispositivos podrían ofrecer una alternativa más eficiente en tareas como el entrenamiento de modelos de inteligencia artificial, lo que reduciría el alto coste energético de los procesadores actuales.

Aunque las computadoras de ADN aún no son de uso común, la capacidad de almacenar y manipular datos en el mismo medio, de manera programable y repetible, es un hito que nos acerca a equiparar la computación molecular con las funcionalidades de los dispositivos electrónicos tradicionales. El equipo espera que su trabajo inspire nuevos avances en el campo de la informática molecular.

"Queríamos desarrollar algo que inspirara el campo de la computación molecular. Y esperamos que lo que hemos hecho aquí sea un paso en esa dirección", concluye Keung.

Editado por Felipe Espinosa Wang con información de NC State, New Scientist y Science Alert.

# Un mapa gravimétrico de Marte desvela estructuras ocultas bajo la superficie de Marte

El Planeta Rojo está lleno de sorpresas, y los científicos acaban de descubrir algunas más. Un análisis reciente del campo gravitatorio del planeta, posible gracias a la detección de variaciones locales mediante satélites en órbita, fue presentado en el Congreso Europlanetario de Ciencias 2024 en Berlín, mostrando estructuras ocultas bajo los sedimentos de un antiguo océano.

Las estructuras detectadas son significativamente más densas que su entorno, con una diferencia de unos 300 a 400 kilogramos por metro cúbico, lo que las hace realmente intrigantes. ¿Podrían ser restos de antigua actividad volcánica? ¿O quizás el resultado de impactos de meteoritos?

"Hemos identificado una veintena de elementos de distintos tamaños alrededor del casquete polar norte, uno de los cuales tiene forma de perro", explicó el Dr. Bart Root de la Universidad Técnica de Delft, <u>en un comunicado de</u> <u>prensa.</u>

#### Sin rastros visibles en la superficie de Marte

Lo intrigante es que no hay rastros visibles de estas estructuras en la superficie marciana. Están sepultadas bajo una gruesa capa de sedimentos lisos, posiblemente depositados en el lecho marino de aquel <u>antiguo océano.</u>

"Gracias a los datos gravitatorios, tenemos un tentador atisbo de la historia más antigua del hemisferio norte de Marte", añadió Root.

#### Anomalía gravitatoria bajo Tharsis Rise

Además de estas estructuras, el estudio también revela que los procesos del manto marciano podrían estar activos, afectando directamente a Olympus Mons, el

volcán más grande del Sistema Solar.

Mediante el uso de datos sísmicos recopilados por <u>la misión</u> <u>InSIGHT</u> (Interior Exploration using Seismic Investigations, Geodesy and Heat Transport) de la NASA y observaciones de satélites en órbita, los investigadores detectaron una anomalía gravitatoria bajo la meseta volcánica conocida como Tharsis Rise.

Esta anomalía sugiere la presencia de una enorme pluma de magma, de unos 1.600 kilómetros de diámetro y situada a casi 1.100 kilómetros de profundidad. "Parece haber una gran masa ligeramente menos densa en las profundidades de Marte, posiblemente ascendiendo desde el manto", indicó Root, según cita *Universe Today*. "Esto demuestra que Marte aún podría tener movimientos activos en su interior, generando potencialmente nuevas características volcánicas en la superficie", agregó.

#### Concepto geológico de isostasia de flexión

Este descubrimiento desafía el concepto geológico de isostasia

de flexión, que describe cómo la litosfera de un planeta responde a cargas y descargas de gran escala. Según este modelo, la enorme masa de Tharsis Montes debería hundir la superficie marciana. Sin embargo, ocurre lo contrario: la región está mucho más elevada que el resto del planeta.

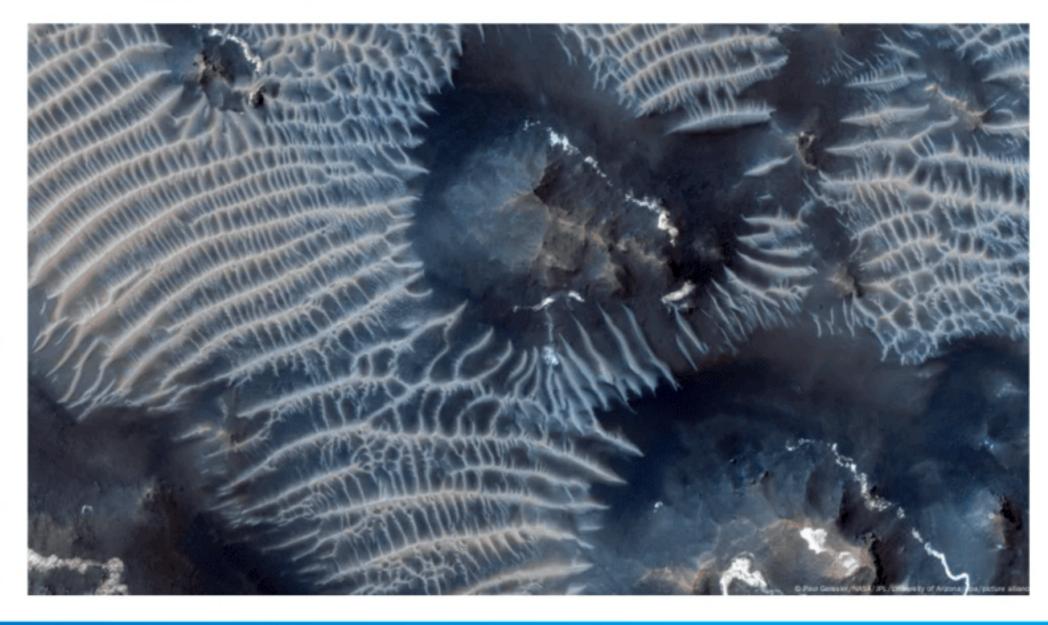
La posibilidad de que Marte siga siendo volcánicamente activo es emocionante y abre nuevas preguntas sobre su evolución geológica. Aunque no se han observado erupciones recientes, la presencia de una pluma de manto sugiere que podríamos ver actividad volcánica en el futuro geológico cercano.

Para profundizar en estos hallazgos, los investigadores abogan por una nueva misión denominada Martian Quantum Gravity (MaQuis). Esta misión utilizaría tecnología similar a las misiones GRAIL y GRACE, que cartografiaron la gravedad de la Luna y la Tierra respectivamente.

"Las observaciones con Ma-Quis nos permitirían explorar mejor la subsuperficie de Marte y comprender estos misteriosos rasgos ocultos", afirmó la Dra. Lisa Wörner del DLR.

Aunque aún no hay <u>evidencia</u> <u>de volcanes</u> activos en la superficie, estos nuevos datos sugieren que Marte podría estar más "vivo" de lo que pensábamos. ¿Será que el Planeta Rojo aún guarda sorpresas bajo su superficie polvorienta? Solo el tiempo y futuras misiones lo dirán.

Editado por Felipe Espinosa Wang con información de Europlanet y Universe Today.



For those who demand more

martes 24 septiembre 2024 Ciencia 25

#### Resistencia a antibióticos podría causar más de 39 millones de muertos de aquí a 2050

Más de 39 millones de personas en el mundo podrían morir directamente a causa de infecciones resistentes a los antibióticos en los próximos 25 años, según un estudio publicado el martes en The Lancet, que considera posible evitarlo.

Se espera que la <u>resistencia a</u> <u>los antibióticos</u>, reconocida como un importante desafío sanitario, se agrave en los próximos años. El fenómeno sucede cuando las bacterias u otros agentes patógenos experimentan modificaciones que les impiden reaccionar a los tratamientos antimicrobianos.

Por primera vez, este estudio evalúa el impacto de la resistencia a los antibióticos en el tiempo y trata de calcular su evolución.

De 1990 a 2021, más de un millón de personas en el mundo murieron cada año a consecuencia de la resistencia a <u>los antibió-</u> <u>ticos</u>, según sus autores.

#### Mayor vulnerabilidad a las infecciones

Los investigadores analizaron 22 agentes patógenos, 84 combina-



mientos, 11 síndromes infecciosos en las personas de todas las edades de 204 países y territorios, basándose en datos de 520 millones de personas.

En tres décadas, las muertes de niños de menos de cinco años directamente causadas por una resistencia a los antibióticos cayeron en más de 50 %, pues la prevención y el control de las infecciones mejoraron en bebés y niños menores.

Pero las muertes de adultos de 70 años o más aumentaron más de un 80 % en ese periodo, debido al rápido envejecimiento de la población y una mayor vulnerabilidad a las infecciones por parte de los mayores.

Respecto a los agentes pató-

genos, las muertes debidas al estafilococo dorado son las que más aumentaron en el mundo.

En las próximas décadas, las muertes provocadas por la <u>resistencia a los antibióticos crecerá</u> más.

El número de víctimas directas podría alcanzar los 1,9 millones anuales en el mundo de aquí a 2050, un 67 % más que en 2021, según las modelizaciones de los investigadores.

Entre 2025 y 2050, la resistencia a los antibióticos podría causar directamente más de 39 millones de muertos en el mundo y estaría relacionada con 169 millones de decesos, consideran los científicos.

Con un mejor tratamiento de las infecciones y el acceso a los antibióticos, se podrían evitar 92 millones de muertos en el mundo de 2025 a 2050, especialmente en el sudeste asiático y en África subsahariana, según los autores del estudio.

FEW (AFP, EFE)

# Patrimonio arrasado en Sudán: bienes culturales en peligro

Stefan Dege

Kalashnikov en ristre y con los dedos formando una "V" de 'victoria': así posan, en un video de Facebook, soldados de las Fuerzas de Apoyo Rápido de Sudán ante las antiguas ruinas de Naga.

Esta ciudad, la más meridional del antiguo reino de Meroe, que formó parte del reino de Kush, se encuentra al noreste de Jartum, la capital de la República de Sudán, lejos del Nilo, en la estepa. Probablemente por eso, Naqa ha permanecido intacta desde su época de esplendor, hace unos dos mil años. Desde hace décadas, arqueólogos alemanes investigan allí. Ahora, Naqa es un proyecto de excavación del museo Egipcio de Múnich.

La historia del conflicto en Sudán se remonta <u>a hace más de 20</u> <u>años</u>. El gesto victorioso de los soldados del video no encaja en absoluto con la <u>situación casi</u> <u>desesperada</u> del país: desde abril de 2023, tropas rivales vuelven a disputarse el poder en este país rico en recursos, pero abrumadoramente pobre.

Al gobernante de facto, Abdel Fattah al-Burhan, y al Ejército que controla, se oponen las milicias de su antiguo adjunto, Mohamed Hamdan Daglo, conocidas como Fuerzas de Apoyo Rápido (FAS). Este grupo paramilitar estaba bajo el mando del presidente Omar al Bashir, hasta que este cayó, después de saquear el dividido país desde 2011.

Hoy, <u>más de diez millones de</u> <u>personas</u> están desplazadas y la mitad de los 50 millones de habitantes del país padece hambre.



Naciones Unidas habla de "una de las peores crisis humanitarias del mundo". El presidente de Estados Unidos, Joe Biden, ha hecho repetidos llamamientos a las partes en conflicto para que negocien el fin de la guerra civil.

#### Yacimientos de antigüedades desprotegidos

Tres templos han sobrevivido el paso de los milenios en Naqa, otrora espléndida ciudad. Otros cincuenta templos, palacios y edificios administrativos siguen ocultos bajo grandes montículos de ruinas, así como necrópolis con cientos de tumbas.

"La situación es realmente mala", afirma Arnulf Schlüter, director del Museo egipcio de Múnich. Schlüter no sabe si el proyecto de excavación del Museo egipcio de Múnich podrá proseguir algún día. "La mayoría de los trabajadores de la excavación ha huido, la casa de excavación fue asaltada y las ruedas de los vehículos robadas. La zona está indefensa".

De momento, está descartada la construcción de un museo para albergar los numerosos relieves, estatuas y pequeños artefactos, para el que el arquitecto británico Sir David Chipperfield trazó los planos. Schlüter está muy preocupado por la gente. "¡No sabemos cómo están!"

Falta información fiable. Sin embargo, lo que sí parece claro es que la Oficina de Patrimonio de Sudán ha perdido muchos documentos como consecuencia de la guerra. Sus oficinas en Jartum fueron saqueadas cuando recién se estaba creando un registro centralizado. "Sudán se está torpedeando a sí mismo para volver a carecer de historia", lamenta Schlüter. "Incluso aunque la paz volviera inmediatamente, tendríamos que empezar de nuevo desde cero".

#### Museo Nacional saqueado

La destrucción en el país es inmensa. Las infraestructuras están dañadas en muchos lugares, las carreteras y los puentes son intransitables y el aeropuerto de Jartum ha sido bombardeado. En las ciudades más grandes, los soldados han robado y destruido museos, por ejemplo en el sur de Darfur, Kurdufan y Gezira.

En Jartum, el Museo Nacional de Sudán, con sus importantes antigüedades y colecciones arqueológicas, fue saqueado, según confirmó la UNESCO, que ha lanzado una advertencia a los agentes del mercado del arte para que no adquieran objetos culturales procedentes de Sudán.

"La situación en las zonas de guerra es dramática", dice Angelika Lohwasser, catedrática de arqueología y directora del Centro de Investigación del Sudán Antiquo, de la Universidad de Münster, que dispone de noticias recientes tras la celebración, la semana pasada, del Congreso Internacional de Estudios Meroíticos, al que acudieron egiptólogos de todo el mundo. Según Lohwasser, en el encuentro se concluyó que los bienes culturales de Sudán están "actualmente amenazados".

#### Instituto Goethe, cerrado

Mientras, el <u>Instituto Goethe</u> de Sudán lleva meses abandonado. Debido a su proximidad con el palacio presidencial de Jartum, se encuentra en el centro de la zona de combate. Gran parte del personal fue evacuado del país al comienzo de la crisis militar. En El Cairo, la capital de Egipto, adonde han huido muchos trabajadores culturales de Sudán, esta institución alemana ha creado una especie de "centro de operaciones".

Aunque menos que el de los propios sudaneses, el conflicto de Sudán también ha cambiado el mundo de Frank Grafenstein. Su agencia berlinesa mantenía la página web "Visit Sudan" por encargo del Gobierno sudanés, y organizaba viajes para periodistas y responsables de turismo. Especialmente populares eran actividades como bucear en el Mar Rojo y las visitas al rico paisaje cultural. Aunque el sitio web sigue en línea, Grafenstein ya no tiene contactos en el país, asolado por la guerra civil. "Desaconsejo viajar a Sudán", dice.

(ms/rml)

26 Cultura martes 24 septiembre 2024

### Oktoberfest: cerveza y pretzels en un formato sostenible

Stuart Braun

Se espera que alrededor de 6 millones de personas de todo el mundo se agolpen en las cervecerías de Múnich durante el Oktoberfest de 2024, que comienza el 21 de septiembre y dura más de dos semanas.

Pero aunque en la 189a. edición del emblemático festival folclórico sus bulliciosos invitados beberán más de 5,6 millones de litros de cerveza, según seis cervecerías locales, y consumirán toneladas de carne, ensalada de patatas y sauerkraut, el evento sigue actualizando su imagen para adaptarse a los nuevos tiempos.

#### Fiesta de la vieja escuela que se esfuerza por ser limpia y ecológica

El Oktoberfest lleva mucho tiempo intentando reducir su huella medioambiental al adoptar energías limpias y clasificar y reciclar sus enormes residuos: incluso los residuos de cocina y de comida se recogen por separado y se convierten en abono.

El consumo desmesurado de alcohol, comida y energía en el recinto ferial de <u>Múnich</u> se equilibra con el uso casi exclusivo de electricidad renovable creada por el sol y el viento, mientras que el biogás libre de carbono también ayuda a alimentar el evento. El festival afirma estar en camino de alcanzar la neutralidad de carbono al reducir las emisiones que contribuyen a alimentar el cambio climático.

Los platos y cubiertos desechables y no reciclables están prohibidos desde los años 90, al igual que la venta de bebidas en latas: los asistentes al festival pagan un depósito por sus jarras de cerveza de vidrio, que se lavan al devolverlas para su reuso.

Y las medidas parecen estar funcionando. El servicio municipal de limpieza de Múnich reportó una reducción de dos tercios en la limpieza y la eliminación de residuos en menos de 15 años: de 247 toneladas en 2008 a 88 toneladas en 2022.

#### Oktoberfest apuesta por productos ecológicos y neutrales para el medio ambiente

Los organizadores del Oktoberfest también están promocionando productos ecológicos de origen local y vegetarianos, así como productos con una huella de carbono relativamente baja.

Y por supuesto, la cerveza también es local, aunque cada vez más cara.

En una nueva carpa llamada Boandlkramerei se presentan artistas conocidos de la escena de la música folclórica y se ofrece un menú mayoritariamente vegano y vegetariano que rompe con la tradición bávara, en la que predomina la carne.

Estas innovaciones ecológicas pueden ayudar a aumentar los "puntos ecológicos", el sistema de puntuación para las empresas que buscan la entrada al *Wiesn*, como se conoce en alemán al recinto ferial.

En el evento de 2023 se usaron productos orgánicos locales y sin químicos en todo, desde el clásico pollo a la parrilla hasta almendras tostadas, salchichas y rollos de carne, bananas con <u>cho</u>colate y waffles.

No solo se anima a los comerciantes a vender productos regionales y ecológicamente sostenibles que también sean reutilizables o reciclables, sino también a usar instalaciones de energía solar y vehículos eléctricos.

El año pasado, se anunció que las 15 cervecerías más grandes del recinto ferial serían climáticamente neutrales en cinco años, y quizás incluso en tres, al reducir las emisiones de carbono, incluso añadiendo al menú más platos vegetarianos e incluso veganos respetuosos con el clima.

Todo comenzó en 2016, cuando un famoso local de parrillas de pollo y pato se convirtió en la primera carpa climáticamente neutral del *Wiesn*.

Lo consiguió compensando las emisiones de CO<sup>2</sup> que no podía evitar mediante la inversión en proyectos en otras partes del mundo, como por ejemplo sistemas de cocina eficientes para familias en Nigeria y generación de energía con bajas emisiones a partir de residuos de cosechas de mostaza en India.

Mientras tanto, las famosas atracciones del recinto ferial de Múnich también se están volviendo ecológicas. El Grand Carousel, que debutó en el Oktoberfest de 2023, es un carrusel de varios pisos con góndolas y caballos que funciona con un motor eléctrico libre de emisiones. (rr/dzc)



Se estima que en el Oktoberfest 2024 se beban 5,6 millones de litros de cerveza

Imagen: Matthias Schrader/AP/picture alliance

#### Muere Tito Jackson, hermano de Michael Jackson y miembro de The Jackson 5

"Estamos rotos, apenados y conmocionados. Nuestro padre era un hombre increíble que se preocupaba por todos y por su bienestar", afirman Taj, Taryll y TJ Jackson, que en la década de los años 90 formaron el trío 3T, siguiendo la tradición familiar.

Tito formó con sus hermanos Jackie, Jermaine, Marlon y <u>Mi-</u> <u>chael</u> (fallecido en 2009) el famoso grupo The Jackson 5, que tuvo como primer sello discográfico a Motown (1969-1975) y fue una de las bandas más populares de su época.

En su debut discográfico, consiguieron que sus primeros cuatro sencillos, "I Want You Back", "ABC", "The Love You Save" y "I'll Be There", llegaran a los primeros puestos de las listas de éxito en EE.UU. En 1984, el grupo lanzó Victory Tour, un álbum en el que Tito cantó "We Can Change the World" y tuvo un papel destacado como instrumentista, y al año siguiente participó en el proyecto USA for Africa para recaudar fondos para los afectados por la hambruna en el continente.

Tito fue el tercero de <u>diez hijos</u> <u>de la familia Jackson</u>. Recientemente había actuado con sus



hermanos Marlon y Jackie en Inglaterra y participado a fines de agosto en el Festival Fool in Love en Hollywood Park, en California.

Tito también había grabado y realizado muchos espectáculos como quitarrista de blues en los

últimos 20 años, bajo su propio sello o con la B.B. King Blues Band.

rml (efe, afp)

For those who demand more





28 Cultura martes 24 septiembre 2024

#### ¿De la positividad corporal a la vuelta del 'heroin chic' con Ozempic?

Anna Chaika, Djamilia Prange de Oliveira

"She doin' Ozempic, tryna be different" ("Ella está usando Ozempic, trata de ser diferente"), canta el rapero estadounidense Travis Scott. Desde la música hasta escenas cómicas y desfiles de moda: el medicamento para la diabetes Ozempic está conquistando Hollywood, y también la cultura pop.

Figuras de la cultura de Estados Unidos, como Oprah Winfrey, Stephen Fry, Kelly Clarkson, Elon Musk y otros famosos, han confesado su consumo de fármacos para adelgazar. ¿Quién no ha oído hablar ya de la inyección "mágica"?

La creciente popularidad de Ozempic está respaldada por un fuerte retorno de la estética Y2K, una tendencia que encarna la nostalgia de la moda, la cultura pop y la música milenial, y por supuesto, de íconos como Paris Hilton, Britney Spears, Christina Aguilera y Kate Moss. Con sus vaqueros de tiro bajo, sus ombligos perforados y sus minifaldas, el re- otro medicamento con semagluti-

vival de Y2K ha recuperado la obsesión por la delgadez extrema que definió la era *heroin chic*.

Ozempic fue presentado para su uso médico en EE. UU. en 2017, y en la Unión Europea, Canadá y Japón en 2018, como medicamento inyectable para la diabetes. Su principio activo es la semaglutida. El medicamento se hizo viral en las redes sociales hace unos dos años, después de que los influencers empezaran a compartir sus experiencias de pérdida de peso inusualmente rápida. Hoy, la etiqueta #ozempic tiene millones de visitas en TikTok e Instagram.

En algún momento, el medicamento empezó a ser utilizado no solo por personas que luchaban contra la obesidad o la diabetes, sino también por quienes simplemente querían perder un poco de peso para el verano. Se ha hecho tan popular que hay una escasez continua para los pacientes diabéticos que necesitan el medica-

Novo Nordisk, el gigante farmacéutico danés que produce Ozempic v Wegovy -este último,

da aprobado específicamente para controlar la pérdida de peso-, es actualmente la empresa más valiosa de Europa, con un valor casi igual al de toda la industria automovilística alemana.

#### Ozempic y el efecto Y2K

Ozempic tuvo incluso sus cinco minutos de fama durante la Semana de la Moda de Berlín, cuando la marca Namilia envió a una modelo a la pasarela con una camiseta que decía "I love Ozempic". La provocativa camiseta de tirantes provocó reacciones negativas tanto en las redes sociales como en la prensa, y algunos la consideraron "tóxica" y "superficial".

Tras la reacción digital y una carta de cese y desistimiento de Novo Nordisk, la marca de moda Namilia anunció que la camiseta nunca estuvo destinada a la venta, sino que era "un eslogan irónico que comentaba las presiones de la fama, la cultura de los famosos y los ideales corporales poco realistas".

Khan, una modelo turco-alemana de talla grande que desfiló para Namilia (aunque no con la nes de Khan: en la temporada

polémica camiseta) no entiende la indignación. Cree que el mensaje de la camiseta no era celebrar a Ozempic, sino criticar cómo la moda está volviendo al heroin chic, una estética asociada a modelos delgadas y pálidas como Kate Moss o Gia Carangi, una adicta a la heroina que murió por complicaciones del sida.

El término heroin chic, o "elegancia de la heroína", que glorifica el abuso de drogas y la talla 0, fue acuñado por el fotógrafo Davide Sorrenti, cuyas fotografías ayudaron a popularizar ese estilo: piel pálida, ojeras y una figura extremadamente delgada.

Para Khan, que prefiere usar sólo su nombre de pila, heroin chic es un concepto más para someter los cuerpos a las tendencias. "Cada pocos años hay una nueva tendencia. El heroin chic está experimentando un gran regreso en la industria. Antes era body positivity, pero desde hace un año y medio vemos menos modelos de talla grande en las pasarelas", dice.

El último informe de Vogue Business confirma las observacio-

otoño/invierno 2024, menos del 1 por ciento de las modelos de los desfiles de Nueva York, Londres, Milán y París eran de tallas grandes. Parecería haber llegado el fin de la positividad corporal.

#### La delgadez nunca pasó de moda

Paula Villa Braslavsky, profesora de Sociología y Estudios de Género en la Universidad de Múnich, afirma que la delgadez nunca ha pasado de moda, ni en las pasarelas ni en la calle.

"La sociedad siempre ha juzgado el peso", afirma Villa Braslavsky. "Ha sido una cuestión moral desde finales del siglo XIX. Si tienes sobrepeso, se te considera vago, estúpido, inculto, moralmente corrupto o desinteresado". Villa Braslavslky teme que, con su normalización, los medicamentos para adelgazar como el Ozempic puedan intensificar la humillación corporal.

"Para las mujeres, la percepción de cuál es el peso 'adecuado' siempre ha sido más limitada que para los hombres", señala Villa Braslavslky. "Los límites son más estrictos porque históricamente se juzga a las mujeres sobre todo por su aspecto. Demasiado delgadas, demasiado gordas, demasiado musculosas, demasiado bellas o no lo suficientemente bellas: las mujeres se enfrentan a las críticas sea como sea."

#### Y2K no es sólo para flacos

El regreso del heroin chic y el auge de Ozempic no impiden que Khan defienda su estilo de ropa Y2K. Todavía hay marcas para las que la positividad corporal no es sólo una tendencia, dice, y nombra a Sinead O'Dwyer, Ed Hardy y Namilia como ejemplos.

realmente celebraran Ozempic, no enviarían modelos de talla grande a la pasarela. Y no fui la única", explica. En su opinión, la marca Namilia "sólo es honesta por resaltar la controversia en torno al medicamento, porque por desgracia, a la gente realmente le encanta Ozempic".

(gg/cp)



#### Tan Dun y la "Oda a la alegría" en el Festival Beethoven de Bonn

Anastassia Boutsko

En la pequeña y tranquila ciudad de Weikersheim, en el encantador valle del Tauber, en Alemania, se reunieron para ensayar, en los calurosos días del fin del verano de 2024, casi 200 jóvenes músicos de entre 17 y 27 años. Todos juntos conforman la Joven Orquesta Nacional de Alemania y el Coro Juvenil Mundial, con más de 84 cantantes procedentes de 41 naciones.

Weikersheim es la sede de la sección alemana de Juventudes Musicales, una organización que, desde 1945, ayuda a jóvenes de todo el mundo a hacer música juntos, con la esperanza de que más adelante no se hagan la gue-

El Proyecto Campus de Deutsche Welle es el impulsor de esta cumbre internacional de jóvenes músicos, que estaba prevista para el gran aniversario de Beethoven, en 2020, pero tuvo que ser aplazada por la pandemia. Desde hace 20 años, el Proyecto Campus y el Festival Beethoven de Bonn reúnen a jóvenes músicos de todo el mundo en talleres y conciertos.

#### "Gran ambiente" y trabajo

A los largo de una semana, ensayaron un programa conformado por dos obras: la Novena Sinfonía de Beethoven, cuyo 200 aniversa-

rio del estreno se celebró este año, y una nueva obra creada sólo para este proyecto, *Concierto* Coral: Nueve, del compositor Tan Dun.

El maestro chino, que vive entre Shanghái y <u>Nueva York</u>, y que ha ganado un Oscar por la música de la película "El tigre y el dra-

Continua en la pagina 29 →



martes 24 septiembre 2024 Cultura 29

#### → Continua desde la pagina 28

gón", compuso la obra por encargo de varias instituciones internacionales, entre ellas, Deutsche Welle. El propio compositor viajó hasta Weikersheim para trabajar con los jóvenes músicos su obra y la *Novena* de Beethoven.

"El hecho de que estemos todos juntos, que hablemos muchos idiomas y, sobre todo, que seamos todos jóvenes, ¡es genial! El ambiente es una locura", dice entusiasmada a DW Natascha Botchway, violinista de la Joven Orquesta Nacional. "No solo estamos de buen humor, sino llenos de energía, ¡estamos tan metidos en la música! Y eso se nota en los ensayos". Sin duda, ha sido un trabajo duro, como señala con satisfacción Jörn Andresen, que ha preparado el proyecto como segundo director.

#### Tan Dun, en diálogo con Beethoven

El compositor y director de orquesta Tan Dun tampoco puede ocultar su entusiasmo durante la entrevista con DW: "Estos jóvenes me dan más de lo que yo puedo darles", elogia a los jóvenes músicos. "Sobre todo, ¡son tan pacíficos!".

Para Tan Dun, el arte de vivir en paz con los demás y con el mundo entero es el mensaje cen-

tral de la Novena Sinfonía. Ese es el mensaje que él desea continuar: "Para mí, Beethoven habla al espíritu, también habla a la naturaleza y al universo: al aire, la lluvia, las tormentas, el agua. Mi nueva pieza está compuesta desde la perspectiva de la Madre Tierra. Beethoven y Schiller dicen 'Todos los hombres serán hermanos'. Me gustaría agregar que, no solo todas las personas forman una hermandad, sino que una nube o una tormenta en el bosque también forman parte de la familia".

#### Nueve de Tan Dun: un diálogo entre Oriente y Occidente

Beethoven buscó durante mucho tiempo un texto adecuado para el cuarto movimiento de su *Novena Sinfonía*, hasta que se decidió por la oda *An die Freude*, del poeta Friedrich Schiller. Para Tan Dun, el camino hacia su obra *Nueve* también empezó con la búsqueda de un texto. Eligió poesía china antigua y combinó palabras de tres importantes poetas chinos con una selección de versos de Schiller. Esto crea, a nivel textual, un diálogo entre Occidente y Oriente.

"Algunos versos proceden de tradiciones taoístas y budistas", explica Tan Dun, que ha pasado toda su vida viajando entre Euro-



pa y Asia. Algunas palabras son solo sonido, casi "no tienen sentido". Para él, el mayor sonido está en el silencio. Tan Dun utiliza la misma instrumentación orquestal y las mismas fuerzas corales que Beethoven en su época. "Utilizo sus instrumentos, pero desarrollo un lenguaje completamente distinto", explica el compositor.

#### Música "accesible"

"Esta obra es muy diferente a todo lo que he tocado antes", dice la violinista Natascha Botchway. "Creo que tiene mucha energía y emoción. También es muy bailable en algunas partes y, sencillamente, ¡muy, muy cool!"

"La gente que va a muchos conciertos con música nueva suele tener un cierto problema de recepción: para cuando ha entendido el lenguaje de un compositor, el movimiento ya ha terminado y entonces no hay ninguna posibilidad de escucharlo por segunda vez", analiza Jörn Andresen, colega de Tan Dun. "Eso es diferente con esta obra. A pesar de toda su complejidad, es muy accesible para el oyente", subraya el músico.

Jörn Andresen percibe en Tan Dun ciertas influencias de *Carmi*-

na Burana, de Carl Orff, o de las obras más rítmicas de Igor Stravinsky, pero atestigua que la pieza y su autor tienen su "propio y especial lenguaje": "Hay en esta obra una excitante mezcla de religiosidad del lejano Oriente con la cultura sonora orquestal de influencia europea, ¡una síntesis maravillosa!". El 7 de septiembre de 2024, sonará *Nueve*, de Tan Dun, con la Novena Sinfonía de Beethoven, en un concierto que será retransmitido en directo por DW en el canal de YouTube DW Classical.

(ms/cp)

#### Sinfonismo monumental: 200 años del compositor Anton Bruckner

**Gaby Reucher** 

El 200 aniversario del compositor Anton Bruckner no solo se celebra con conciertos, exposiciones y publicaciones en su Austria natal. También en Alemania hay programados numerosos conciertos, como la celebración en la catedral de Berlín, que incluye el *Te Deum* de Bruckner. Además, la Filarmónica de Berlín también rinde homenaje en la presente temporada al compositor del romanticismo tardío.

#### Aura de inaccesible

Bruckner nació el 4 de septiembre de 1824 en Ansfelden (Austria), al sur de Linz, en un entorno familiar modesto. Se ganó la vida como organista de la corte de Viena, profesor de música y compositor. Actualmente, las obras de Bruckner están consideradas como una de las cumbres de la música sinfónica, pero no siempre fue así.

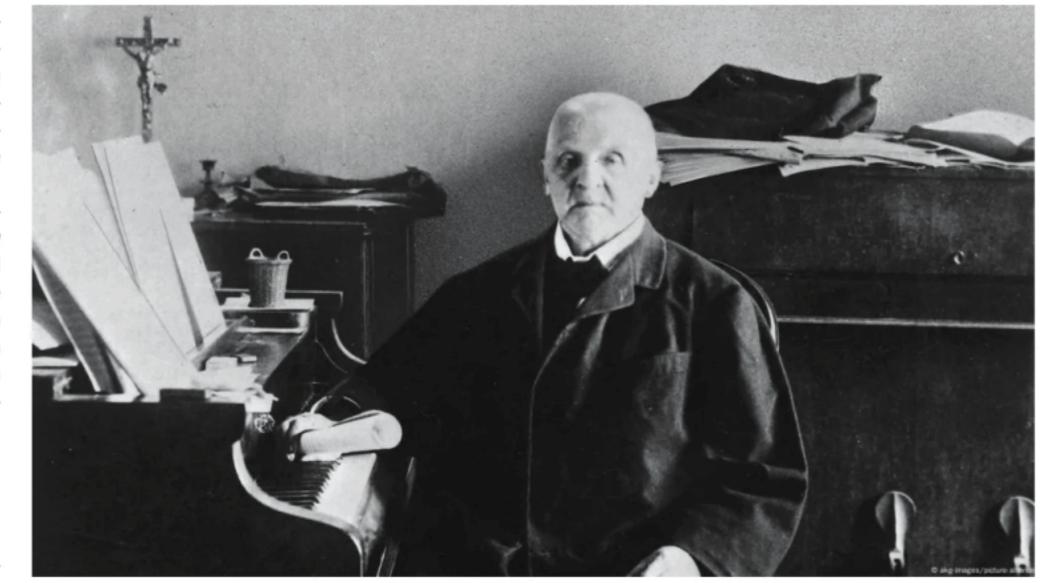
El director de orquesta Hans von Bülow, primer titular de la Filarmónica de Berlín, fundada en 1882, se negó a interpretar a Bruckner durante toda su vida. Y no era el único al que no le gustaba esta música monumental. Como persona, Bruckner tenía un aura de inaccesibilidad y fue calificado de "monolito impenetrable". Hoy, probablemente, se le diagnosticaría autismo.

Cuando la Filarmónica de Berlín interpretó su *Séptima Sinfonía* en 1887 bajo la dirección de Karl Klindworth, el público tan solo le dedicó un moderado aplauso. En 1893, cuando la misma formación interpretó la *Tercera Sinfonía*, gran parte de los presentes abandonaron la sala.

#### Los nacionalsocialistas se apropiaron de su música

Con el director de orquesta Wilhelm Furtwängler, la cosa cambió. Furtwängler debutó como director titular de la Filarmónica de Berlín en octubre de 1922 con la Séptima Sinfonía de Bruckner, cosechando un gran éxito. El director fue considerado como un "carismático intérprete de Bruckner". Herbert von Karajan siguió después sus pasos.

Los nacionalsocialistas se apropiaron ideológicamente de la música de Bruckner. Su sonoridad monumental y mística convirtió su obra en una de las favo-



ritas de <u>Adolf Hitler</u>. La *Séptima Sinfonía* de Bruckner sonó en la radio cuando se anunció el suicidio del dictador.

#### Bruckner, Celibidache y la Filarmónica de Berlín

Tras la caída del Tercer Reich, Furtwängler y Karajan no pudieron ejercer su profesión durante un tiempo, ya que primero tuvieron que someterse al llamado "proceso de desnazificación". El director rumano Sergio Celibidache entró como director invitado en la Filarmónica de Berlín y esperaba convertirse en el nuevo director titular tras la muerte de Furtwängler, en 1954, pero vio defraudadas sus expectativas. Fue Karajan el sucesor de Furtwängler, ya que Celibidache y los miembros de la mítica orquesta berlinesa no se llevaban bien.

El director rumano volvió al podio berlinés cuatro décadas después, cuando el entonces presidente Friedrich von Weizsäcker consiguió que se pusiera al frente de un concierto benéfico, el 31 de marzo de 1992. El programa incluía la *Séptima Sinfonía* de Bruckner. Puede escuchar este legendario concierto en el canal de YouTube DW Classical Music. El compositor Anton Bruckner murió en octubre de 1896, Sergio Celibidache, 100 años después, en agosto de 1996.

(ms/cp)

#### For those who demand more You'll find the latest news and in-depth reports on <u>dw.com</u>

30 Cultura martes 24 septiembre 2024

#### Escándalo en Italia: una 'influencer', el ministro de Cultura y una reunión del G7

El ministro italiano de Cultura, Gennaro Sangiuliano, intentó nombrar como asesora a la influencer Maria Rosaria Boccia. La polémica amenaza con poner en aprietos a la primera ministra, Giorgia Meloni.

"Creo que es importante subrayar que nunca se ha utilizado un euro del ministerio, ni siquiera para un café, para los viajes y estancias de la doctora Boccia", destaca Sangiuliano en una carta publicada este martes 3 de septiembre en La Stampa, donde revela que pensó en nombrarla "a título gratuito asesora para grandes eventos", aunque finalmente lo descartó.

El ministro "aclara" además que la presencia de Boccia junto

la influencer haya accedido a aspectos clave de la reunión inter-

a él en algunas visitas al parque arqueológico de Pompeya con motivo de la próxima celebración de G7 de Cultura, del 20 al 22 de septiembre, "no tuvo en modo alguno carácter institucional" y "nunca se trataron cuestiones de seguridad", mientras la oposición ha cuestionado el riesgo de que

nacional.

#### Un correo del director alemán del Parque Pompeya

La publicación de un mail enviado por el director del Parque de Pompeya, el arqueólogo alemán Gabriel Zuchtriegel, con detalles del recorrido de los ministros del G7 y en el que Boccia figuraba en copia desató las alarmas, después de que la influencer apareciera en numerosas fotos con Sangiuliano en eventos oficiales este verano.

Tras varios días con el 'caso Boccia' en el punto de mira mediático, los dos principales partidos de la oposición han pedido a Sangiuliano, ya envuelto en polémicas anteriores, que dé explicaciones en el Parlamento y Meloni ha tenido que salir en defensa de su ministro.

#### Meloni defiende a su ministro de Cultura

"Me ha asegurado que esta persona no tuvo acceso a ningún documento confidencial, en particular en relación con el G7 y, sobre todo, me ha asegurado que no se gastó ni un solo euro de dinero italiano y público", dijo Meloni anoche en una entrevista televisi-

"Estas son las cosas que me interesan para los perfiles del Gobierno, luego dejo los cotilleos a otros porque no creo que deba comentarlos", añadió la jefa del

Gobierno, dando a entender que se trababa de una polémica más bien banal sobre la posible relación entre el ministro, de 62 años, y la influencer, de 42.

#### Anuncios en redes sociales y desmentidos

La controversia comenzó cuando Boccia publicó que era consejera del ministro para grandes eventos en sus redes sociales y, aunque el ministro lo negó, la empresaria insistió en que era cierto, publicando incluso documentos relativos al G7.

Y hoy ha vuelto a ponerle en aprietos: "Nunca he pagado nada. Siempre me dijeron que el Ministerio reembolsaba los gastos de los asesores, hasta el punto de que todos los viajes los organizaba siempre el secretario jefe del ministro", ha escrito en su Instagram.

Además, insinúa que, al contrario de lo que dice Sangiuliano, sí participó en reuniones preparatorias del G7. "¿Nunca hemos celebrado reuniones operativas? ¿Nunca hemos hecho inspecciones? ¿Nunca hemos intercambiado información?", se pregunta, antes de añadir que "después de ocho días de silencio" la carta del ministro es "un parche peor que el agujero".

rml (efe, La Stampa, Agenzia Nova, Finestre sull' Arte)

#### El film sobre el Holocausto de Jerry Lewis, en el Festival de Venecia

Scott Roxborough

Jerry Lewis, el mítico cómico estadounidense, comenzó a rodar en 1972 una película que nunca llegaría a los cines. "The Day The Clown Cried" (El día que el payaso lloró) cuenta la historia de un payaso de circo alemán que insulta a Hitler y es enviado a un campo de concentración, donde trata de "alegrar" a los niños que son enviados a la cámara de gas.

Un argumento difícil de digerir, pero lo que ha convertido la película en un film de culto es la complicada historia de su producción y su posterior desaparición.

"Cuando le dices a la gente: 'Jerry Lewis escribió, dirigió y protagonizó un drama sobre un payaso de un campo de concentración que lleva a los niños a las cámaras de gas', te dicen: '¿Qué? ¿Por qué nunca he oído hablar de esta película, por qué nunca la he visto?", relata a DW el periodista y crítico de cine Shawn Levy, autor del libro King of Comedy: The Life and Art of Jerry Lewis.

#### Venecia muestra el documental

Por primera vez, podrán verse imágenes de "The Day The Clown

Cried" en la edición de este año del Festival de Venecia.

La cinta "From Darkness to Light" (De la oscuridad a la luz), del documentalista germano-australiano Eric Friedler y del director estadounidense Michael Lurie, arroja luz sobre el rodaje de la película, así como sobre la lucha de Jerry Lewis durante décadas con su obra. El documental contiene varios minutos de metraje original, así como una de las últimas entrevistas que Lewis concedió sobre la película antes de su muerte.

#### El "profesor loco" quiere que le tomen en serio

Lewis, fallecido en 2017 a los 91 años, era una leyenda del mundo del espectáculo estadounidense. Se hizo mundialmente famoso por comedias como "El profesor chiflado". A principios de los años 70, cuando su carrera se había estancado, quiso que le tomaran más en serio.

Le ofrecieron el papel protagonista de "The Day The Clown Cried". Aunque era una comedia, la truculenta historia iba a terminar con el payaso decidiendo un día acompañar a los niños camino de las cámaras de gas y morir con ellos. El quión atrajo a Lewis, que era judío, y se volcó en el trabajo.

Viajó a Dachau y Auschwitz para investigar y se puso a dieta de pomelos para estar delgado para el papel. También reescribió el guión para adaptarlo mejor a su estilo, añadió chistes y meteduras de pata y cambió el nombre del protagonista: Karl Schmidt se convirtió en Helmut Doork (Dork significa 'idiota' o 'tonto' en inglés).

#### Desacuerdo con la autora del guión

La producción de "The Day The Clown Cried" estuvo plagada de problemas legales y financieros desde el principio. Lewis invirtió en la película dos millones de dólares de su ya menguante fortuna. El dinero se agotó durante el rodaje en Suecia y París. Cuando terminó la producción, el estudio sueco retuvo parte del material de la película y los negativos originales, alegando que Lewis les debía 600.000 dólares.

Lejos de amilanarse, Lewis regresó a Estados Unidos con el primer borrador de la película. Se lo mostró a Joan O'Brien, la autora original del guion, que tenía la última palabra sobre si la película podía estrenarse. El encuentro no fue nada bien. A O'Brien le horrorizaron las escenas con los cambios que el cómico se había permitido hacer en el guión. "Salió

de la sala llorando", cuenta el biógrafo de Lewis, Shawn Levy, porque la autora no le quiso dar los derechos de la obra.

#### ¿Obra maestra perdida o desastre total?

Solo un puñado de personas ha visto el montaje inicial de "El día que el payaso lloró". Las reacciones han sido dispares. El propio Lewis expresó sentimientos encontrados sobre su obra a lo largo de su vida. "Hay que ver esta película", escribió en su autobiografía en 1982. Sin embargo, en 2013, dijo en el Festival de Cannes: "Me avergüenzo de ese mal trabajo... Fue malo, malo, malo. Cometí un error".

En 2015, dos años antes de su muerte, Lewis donó su archivo personal a la Biblioteca del Congreso, incluyendo material de "The Day The Clown Cried". La donación estaba sujeta a la condición de que el material fílmico no pudiera ser exhibido durante al menos diez años.

Pero los fans que esperen ver por fin el film estrenado en 2025 verán decepcionadas sus expectativas, ya que la película no puede verse por motivos legales: el testamento de la fallecida guionista Joan O'Brien lo impide. La obra seguirá siendo uno de los mayores misterios de Hollywood.

(ms/ers)





martes 24 septiembre 2024 Cultura 31

#### Angelina Jolie brilla en Venecia con filme del chileno Pablo Larraín

La diva estadounidense interpreta a María Callas en la pieza que completa la trilogía del cineasta chileno.

Angelina Jolie ha interpretado a una reina malvada, una corresponsal de guerra, una hacker, una espía internacional y una sociópata. Ahora añade a estos roles el de cantante de ópera, y no una cualquiera: Jolie protagoniza a la legendaria soprano María Callas en una nueva película del cineasta chileno Pablo Larraín. "María" tendrá su estreno mundial en competencia en el Festival de Cine de Venecia el jueves por la noche.

Jolie hizo una gran entrada en los muelles del Hotel Excelsior, en el Lido, posando para los fotógrafos con un vestido marrón drapeado y el pelo largo y suelto. Más tarde, se cambiará para el estreno en la alfombra roja.

#### Trilogía de mujeres destacadas

Larraín, un habitual de Venecia, sigue explorando las vidas de mujeres muy famosas con historias trágicas asociadas a ellas. En 2016, vino al festival con su retrato de Jackie Kennedy, "Jackie", protagonizado por Natalie Portman como la primera dama tras el asesinato de su marido.

En 2021 regresó con Kristen Stewart <u>interpretando a la prince-</u> <u>sa Diana</u> mientras consideraba el divorcio durante las vacaciones de Navidad en "Spencer". Ambas películas le valieron a sus protagonistas nominaciones al Oscar a mejor actriz. "María" es la supuesta conclusión de esta trilogía de mujeres históricas, aunque Callas puede ser un poco menos conocida para las generaciones más jóvenes que no conocieron los titulares y los escándalos en torno de Callas.

Nacida como Maria Kalogeropoulos de padres griegos en Nueva York, la cantante hizo su debut profesional en Atenas a los 17 años. Durante su breve vida se convirtió en una de las mejores cantantes de ópera de todos los tiempos con su voz y presencia escénica incomparables. Pero los elogios también vinieron con el intenso escrutinio de su vida a los ojos del público, ya sean sus exigentes demandas y su comportamiento de "diva", su peso o su vida romántica.

Callas fue famosa por tener

una relación con el magnate naviero Aristóteles Onassis, quien la dejó por Jackie Kennedy. Murió en París a los 53 años después de un ataque cardíaco.

#### Intensa preparación para un rol exigente

Larraín dijo a la revista Vanity Fair que Jolie entrenó durante seis meses para prepararse para el papel. El canto en la película, que se centra en la última semana de su vida en 1977, es una mezcla de actuación y realidad.

Jolie ha sido nominada dos veces al Oscar como actriz. Ganó por su papel secundario en "Girl, Interrupted" y fue nominada por última vez por su papel principal en "Changeling" de Clint Eastwood. Se espera que Jolie salga de Venecia antes de que su exmarido Brad Pitt llegue para el estreno de su película "Wolfs" el domingo.

"María" se encuentra entre los 21 largometrajes que compiten por los premios del festival que se anunciarán el 7 de septiembre. Fue adquirida recientemente por Netflix para su distribución.

el(AP)



#### El espectacular nuevo acceso del Museo de Historia Natural de Londres

El nuevo acceso al emblemático museo deja de ser un tiempo muerto y se convierte en una experiencia educativa. Cada metro andado representa unos cinco millones de años de la historia de la Tierra.

El Museo de Historia Natural de Londres transformó la entrada de sus visitantes en un paseo didáctico que cuenta los 2.700 millones de años del planeta, desde los remotos orígenes de nuestro mundo hasta la actualidad, con especial mención a los dinosaurios.

El acceso al emblemático edificio, en el centro de Londres, deja de ser un tiempo muerto y se convierte en una experiencia educativa, para los curiosos ciudadanos que le visitan a diario, que resume de forma interactiva la evo-



El Museo de Historia Natural de Londres abrió el "El Jardín de la Evolución" donde cuenta la historia de nuestro planeta a lo largo de los años. Imagen: Cover Images/picture alliance

lución natural del planeta.

"Es complicado tratar de explicar un tiempo tan remoto. El número en sí, 2.700 millones de años", reconoce a EFE Keith Jennings, director de proyectos de la prestigiosa galería.

En aquel entonces la vida en la Tierra era "sólo microbiana, no había plantas ni animales tal y como los conocemos ahora", explica Jennings.

El sendero está flanqueado de rocas milenarias y distinta vegetación como helechos, que ilustran la época en la que se destruyeron los bosques de carbón -en el Pensilvánico-, debido al incremento en el planeta del dióxido de carbono, instruye el experto.

Cada metro andado representa unos cinco millones de años de la historia de nuestro planeta, que sufrió erupciones volcánicas y la extinción de la vida un par de veces.

#### Entre dinosaurios

En la mitad del camino se erige una enorme réplica del esqueleto de un <u>dinosaurio</u> Diplodocos, como muestra de la importancia de aquellos gigantescos reptiles que gobernaron la Tierra durante doscientos millones de años en la era Mesozoica.

'Fern', que así se llama el herbívoro saurópodo, de unos veintidós metros de largo y cuatro de alto, capta la atención de miradas y 'selfies' de los visitantes.

Adultos y niños caminan a su alrededor e incluso "pasan por debajo de él, algo que no pueden hacer en el museo" lo que permite imaginar cómo eran de grande, dice su director de proyectos.

Los visitantes descubren que compartían vida con peces y mamíferos, como una diminuta criatura parecida a una musaraña que está escondida en el jardín, antes de que el impacto de un meteorito los extinguiese y cambiase el transcurso de la historia hace 66 millones de años.

ee (efe, The Guardian)

For those who demand more



32 Cultura martes 24 septiembre 2024

#### Alegría y pasión: un cubano difunde la rumba en Berlín

Tanja Blut

Esta vez en nuestra serie sobre latinoamericanos en Berlín: el bailarín cubano Leivan García Valle y su esposa alemana, Julia, traen el baile desde La Habana hasta Berlín y enseñan a la gente la rumba cubana.

Se conocieron bailando rumba en La Habana en 2014: el bailarín cubano Leivan García Valle y su esposa alemana, Julia. Durante dos años sólo fueron pareja de baile. Julia era alumna de rumba de Leivan. Luego se enamoraron y se casaron, se fueron a vivir juntos y ahora tienen una hija de un año. Y siguieron bailando juntos

la rumba.

"Las danzas afrocubanas, conocidas como populares, tienen
su origen en Nigeria y en la cultura yoruba. Se bailan en <u>Cuba</u>, pero tienen sus raíces en África",
cuenta Julia. Y Leivan añade: "En
la clase social más baja de Cuba,
los negros, descendientes de esclavos, crearon este nuevo género. La rumba es un estilo cantable
y bailable que ya no tiene nada
que ver con los rituales y la religión."

Leivan vino a Berlín por primera vez en 2018 en el marco de un proyecto intercultural que dirigía Julia. "Se trataba de un intercambio entre Cuba y <u>Berlín</u>, centrado en la educación artística, la danza y la música. Los artistas cubanos fueron a escuelas en Berlín y allí enseñaron danza y música. Fue un experimento en el que los profesores probaban cómo se podría enseñar música y danza de manera diferente", explica Julia. Los dos tuvieron sus primeras actuaciones en Berlín en aquella época.

#### Una vida que alterna Berlín y La Habana

En la actualidad, ambos viven alternadamente en Berlín y La Habana. Leivan es el director del Conjunto Folklórico Nacional de Cuba, mientras que Julia mantiene su piso en Berlín, donde imparten talleres y bailan en eventos. Preferiblemente en verano.

Actualmente dan clases de rumba en la Academia Rumba Cubana de Berlín Neukölln. Allí enseñan rumba cubana a aficionados alemanes y extranjeros. Enseñan las formas originales, que son muy diferentes de la rumba del baile latinoamericano estándar, tal como se conoce en Europa. Los estilos de la Rumba Cubana se llaman Guaguancó, Columbia y Yambú, y son derivadas de danzas africanas.

"La rumba Columbia no tiene nada que ver con Colombia, eso es un malentendido común. Proviene de una provincia de Cuba llamada Columbia. Cerca de Matanzas", relata Leivan. "La zona es rural y se caracteriza por el cultivo de la caña de azúcar. Los hombres laboraban intensamente. Los exesclavos aún continuaban trabajando arduamente después de la abolición de la esclavitud. Y bailaban con gran entusiasmo, dando origen a la popular rumba cubana."

#### ¿Cómo es para Leivan vivir en Berlín como cubano?

"Vivimos en un ambiente donde tenemos la danza. Nos conecta con la gente como una cadena. Y eso nos hace amigos y nos da un espacio de alegría. Nos comunicamos con la gente bailando, con la música, con la cultura cubana y eso es lo que me mantiene en Berlín. Eso me anima, porque me hace sentir integrado. Me parece estupendo estar en un país donde veo a gente que se interesa por mi cultura y habla de ella. También me gusta Berlín por la disciplina que tiene la gente en Alemania. En términos de respeto, y también de educación. Eso me llama la atención". Julia se ríe: "Sí, la disciplina y la educación siempre le impresionan".

"Siento la paz aquí", añade Leivan. "Y también me siento apoyado por la gente. Me tratan con mucha amabilidad. Y yo siempre respeto la amabilidad".

#### Las mayores diferencias entre Berlín y Cuba

Cuando se le pregunta cuál es la mayor diferencia entre Alemania y Cuba, responde: "El baile. En el Caribe, bailar es una forma de vida. En toda América Latina. Esta influencia se extiende desde África hasta nuestro continente, incluso se ha extendido por todo el mundo. África también es una parte del mundo que no puede vivir sin la danza y la cultura. La América Latina caribeña tiene mucho que agradecer a África a lo largo de muchos siglos. Por tanto, creo que ya forma parte de la identidad del Caribe. ¡Escuchamos música y sólo queremos bailar! A la gente le gusta eso".

(gg/ers)



# Por qué el festival de cine de Venecia es imperdible este año

Scott Roxborough

La alfombra roja se desplegará en Venecia por 81ª vez del 28 de agosto al 7 de septiembre de 2024, en lo que ya se prevé como el festival más grande, importante y llamativodel año. Estas son las razones:

#### Vuelven las estrellas

La huelga de actores y actrices del año pasado ya es historia y Venecia 2024 promete una gran densidad de celebridades, con algunas superestrellas de Hollywood a la cabeza. Brad Pitt y George Clooney, con la comedia de acción "Wolfs", de Jon Watts; Tilda Swinton y Julianne Moore, que forman parte del reparto de la nueva película de Pedro Almodóvar "The Room Next Door" ("La habitación de al lado"); o Lady Gaga y Joaquin Phoenix en "Joker: Folie à Deux".

También acude Daniel Craig, con un papel más bien atípico en "Queer", de Luca Guadagnino; Angelina Jolie con "Maria", intepretando a Maria Callas, de Pablo Larraín; y Nicole Kidman y <u>Anto-</u> <u>nio Banderas</u> presentan "Babygirl", de la holandesa Halina Reijn.

El reparto de la película inaugural, "Beetlejuice Beetlejuice", de Tim Burton, también brilla con estrellas como Michael Keaton, Catherine O'Hara y Winona Ryder, así como Willem Dafoe, Monica Bellucci y Jenny Ortega.

"Parece que va a ser la alfombra roja más concurrida de la última década", dice el director del festival, Alberto Barbera.

#### Política, actualidad y controversia

El festival no es solo ostentación y glamour. También se incluyen películas documentales con fuerte carga política. Entre estas propuestas figura "5 de septiembre", docudrama del cineasta alemán Tim Fehlbaum, que reconstruye los atentados terroristas contra los Juegos Olímpicos de 1972 en Múnich, desde la perspectiva de

periodistas deportivos estadounidenses que cubrieron los Juegos.

Mientras, Andreas Veiel, uno de los más reputados documentalistas alemanes, se enfrenta a la directora alemana Leni Riefenstahl, realizadora de películas de propaganda nazi. Riefenstahl, fallecida en 2003 a los 101 años, siempre había negado conocer los campos de concentración de Hitler y el Holocausto. Sin embargo, Veiel, que tuvo acceso por primera vez a sus archivos personales para su documental, encontró pruebas de que era una nacional-socialista convencida.

Más allá de la lección de historia, Veiel ve en "Riefenstahl" un ejemplo de la "seducción del fascismo", de aterradora actualidad a la vista del auge de la extrema derecha en toda Europa.

#### Erotismo en la gran pantalla

Sin embargo, lejos de los pesos pesados de la política, el festival de cine más antiguo del mundo también se presenta "bastante



El film Joker: Folie à Deux, protagonizado por Joaquin Phoenix y Lady Gaga.

o por Imagen: Alon Amir/Warner Bros.

subido de tono", como promete el actor Drew Starkey, amante de Daniel Craig en "Queer", adaptación cinematográfica de la explícita novela de William S. Burroughs sobre los soldados estadounidenses en México en los años cin-

Lo mismo sucede con "Love", del noruego Dag Johan Haugerud, sobre solteros que buscan intimidad espontánea en un ferry

a Oslo a través de contactos de

cuenta.

Tinder.

#### Escándalos programados

¿Y qué sería de un festival de cine sin chismes? 2024 es un año prometedor, y es probable que las redes sociales exploten. En primer lugar, está el enfrentamiento entre Brad Pitt y <u>Angelina Jolie</u>, que llevan años librando una

Continua en la pagina 33 →



martes 24 septiembre 2024 Cultura 33

→ Continua desde la pagina 32

amarga guerra de divorcio. También es probable que Joaquin Phoenix tenga que enfrentarse a más preguntas incómodas tras abandonar el drama de Todd Haynes solo unos días antes de que empezara el rodaje en agosto. Se suponía que Phoenix iba a protagonizar escenas de "contenido sexual explícito" con el actor Danny Ramírez. Su repentina salida ha hecho fracasar el proyecto, lo que implica pérdidas de millones y podría dar lugar a una disputa legal. (aag/ers)

# Noel y Liam Gallagher confirman el ansiado retorno de la banda Oasis

Los hermanos británicos Noel y Liam Gallagher, fundadores del grupo de pop Oasis, anunciaron este martes el reencuentro con una gira en 2025 en el Reino Unido e Irlanda, que empezará en Cardiff, Gales, bajo el título 'Oasis Live 25'.

En un muy esperado anuncio, los hermanos de Mánchester, en el norte de Inglaterra, indicaron que harán 14 actuaciones en el Reino Unido, después de que dejaran a un lado sus disputas.

La banda, considerada la más importante del Reino Unido de los últimos treinta años, se había separado en 2009 tras una fuerte bronca entre los hermanos durante un festival de música en París.

"Las armas se han silenciado. Las estrellas se han alineado. La gran espera ha terminado. Venid a verlo. No será televisado", dijo la banda en un comunicado divulgado hoy.

Oasis se presentará, además de Cardiff, en Mánchester, Londres, Edimburgo y Dublín, que serán los "únicos espectáculos de Oasis en Europa el año que viene", según ha indicado.



Las entradas para ver a <u>los</u> hermanos Gallagher se pondrán a la venta este sábado a las 8:00 (07:00 GMT) en la República de Irlanda y a las 9:00 (08:00 GMT) en el Reino Unido.

#### Gira en Reino Unido

El reencuentro arrancará el 4 de julio de 2025 en el estadio del principado de Gales, en Cardiff, mientras que durante ese mes le seguirán otras actuaciones en el parque Heaton de Mánchester y en el estadio de Wembley en Londres

En agosto también habrá dos presentaciones en Wembley, para seguir después dos en el estadio Murrayfield de Edimburgo y otras dos en el parque Croke de Dublín a mediados de ese mes.

"Hoy, Oasis pone fin a años de

especulaciones febriles con la confirmación de una esperada serie de conciertos en el Reino Unido e Irlanda que formarán parte de su gira mundial Oasis Live 25", señalaron los representantes de la banda.

"Oasis llegará a Cardiff, Manchester, Londres, Edimburgo y Dublín en el verano de 2025. Sus únicos conciertos en Europa el año que viene, este será uno de los momentos en directo más importantes y de los más solicitados de la década", agregaron.

"La experiencia en directo de Oasis no se parece a nada", especialmente por "el carisma, la chispa y la intensidad que solo se dan cuando Liam y Noel Gallagher están juntos en el escenario", puntualizaron los representantes.

La conjetura sobre el reencuentro empezó el lunes después de que los hermanos avisaran, a través de sus respectivas cuentas de la red social Instagram, que hoy harían un importante anuncio.

Los seguidores del grupo de Mánchester anhelaban desde hace años su regreso de la banda.

Los rumores fueron también avivados el domingo cuando Liam dedicó el tema de Oasis 'Half The World Away' a su hermano mayor Noel durante su actuación en el festival de música de Reading (a las afueras de Londres), y la canción 'Cigarettes & Alcohol' a aquellos que dicen que odian al grupo.

el(EFE, AFP)

#### Tango y terapia: un argentino encuentra su ritmo en Berlín

Tanja Blut

"En realidad vine a Berlín desde Buenos Aires por la danza. Soy bailarín de ballet y tango", cuenta Santiago Hernández. Quería trabajar en Europa e hice audiciones y luego conseguí un contrato aquí en Alemania y estuve en Görlitz, una pequeña ciudad cerca de Dresde, durante una temporada. "Aquello no era para mí en absoluto, y entonces vine a Berlín".

Sin embargo, como la vida como bailarín es limitada, se forjó a tiempo un segundo pilar. Estudió psicología en la universidad pública de Buenos Aires, después se formó como psicoterapeuta especializado en psicoanálisis en Berlín y trabaja en el famoso barrio nocturno berlinés de Prenzlauer Berg. Pero no ha dejado de bailar por completo:

"Tengo dos vidas -un poco como Batman-, soy psicoterapeuta y trabajo con pacientes aquí en la consulta y también trabajo como profesor de danza y bailarín. No ballet, porque ya soy demasiado viejo para eso, sino <u>tango</u>argentino".

#### Pacientes de habla alemana e hispana y sus necesidades

Como terapeuta, trabaja en inglés, alemán y español. Trata sobre todo a pacientes de habla alemana e hispana procedentes de España o Latinoamérica: "La demanda es muy alta. Desde mi punto de vista, es importante que el paciente pueda expresarse en su lengua materna o, si no es posible, que sea al menos una lengua con la que se sienta cómodo."

Muchas personas acuden a sus sesiones de terapia por problemas de pareja, tanto alemanes como latinoamericanos, porque la gente es muy parecida, dice Santiago Hernández. Trata temas de relaciones depareja, pero también problemas en el trabajo o, en el caso de los más jóvenes, problemas con sus padres.

Buenos Aires tiene la mayor densidad de psicólogos del mundo. Según una encuesta de la Organización Mundial de la Salud, hay 106 psicólogos por cada 100.000 habitantes; en otros estudios, la cifra llega a 200. En Argentina, un número especialmente elevado de personas tiene cierta afición al psicoanálisis. Por eso es normal que las clases media y alta acudan a un terapeuta. "Es un poco como la cultura, la calidad de vida. Igual que vas al gimnasio si quieres adelgazar, si quieres sentirte mejor, vas a un psicoterapeuta, a un psicoanalis-

ta, ahí somos como la gente de Nueva York." Bailar tango contra la melan-

Los argentinos recurren a la psicoterapia no sólo cuando tienen dificultades psicológicas, sino también para superar problemas cotidianos, desarrollar su personalidad y mejorar su calidad de vida.

Excepto para la melancolía, donde Santiago Hernández recomienda bailar tango: "El tango y



colía

Santiago Hernández delante de su consulta de psicoterapia en Berlín.

Imagen: Tanja Blut/DW

el baile son una buena forma de procesar la tristeza, de sublimarla, y de desempeñar un papel activo y no sufrir pasivamente. El arte y el tango son un recurso muy bueno para tratar la melancolía. El tango es una solución maravillosa que la cultura ofrece a las personas para afrontar estas situaciones. Con el abrazo y el contacto físico. El tango tiene un elemento social y eso es algo de lo que a veces carece mucha gente en Europa, al menos en Alemania. El tango es maravilloso para socializar con otras personas."

¿Cuáles son las mayores diferencias entre alemanes y latinoamericanos? "Que los alemanes a veces pueden ser muy tímidos", dice Santiago, "que necesitan mucho tiempo para la confianza y las relaciones. Cuando se trata del contacto físico, por ejemplo. Para los alemanes no es tan fácil abrirse en las relaciones como para los argentinos. La amistad es diferente, tiene un ritmo diferente. Y luego está la cosa de tener que citarse un mes antes pa-

Continua en la pagina 34 →



34 Cultura martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 33

ra tomar un café. Todo es mucho más espontáneo en Argentina."

¿Cómo se siente Santiago como argentino en Berlín? "Hay grandes diferencias culturales. La formación aquí fue una pesadilla para mí. Cinco años de tortura. Sobre todo porque no fui criado, educado y socializado aquí, y eso me llevó a muchos malentendidos y a veces incluso hostilidad", relata. "Pero también he tenido muchas experiencias positivas. Hay muchos alemanes que me apoyan mucho. Aunque sean discretos en su amistad. No expresan su amor como lo hacemos en Latinoamérica, pero si aprendes admitir esa onda, siempre son muy comprensivos y, en muchos sentidos, también buenos amigos." Cuando le preguntamos cuáles son sus planes de futuro, sonríe de oreja a oreja: él y su mujer, también argentina y bailarina de tango, esperan un bebé para enero.;Enhorabuena!

# Hermanos Gallagher alimentan rumores sobre posible reunión de Oasis

Noel y Liam compartieron en sus redes sociales un breve clip con un signo que recuerda al logo del grupo, en el que figura la fecha "27-08-24" y donde también se lee "8am". Los fans de la mítica banda de rock británica Oasis vibraron este lunes (26.08.2024) con mensajes de Liam y Noel Gallagher alimentando los rumores de un regreso juntos a los escenarios 15 años después de su separación.

Los dos hermanos publicaron, la noche del domingo al lunes, el mismo clip de 11 segundos en las redes sociales, con un solo mensaje: "27/08/24. 8 de la mañana (07:00 GMT)".

#### ¿Regreso por los 30 años del álbum debut?

Treinta años después del álbum "Definitely Maybe" (publicado el 29 de agosto de 1994) que lanzó a Oasis a la fama, ¿cabría esperar el anuncio de su vuelta este martes? Los fans de la banda, que deslumbró con temas como "Wonderwall", "Don't Look Back In Anger" and "Champagne Supernova", han fantaseado regularmente durante años con esa idea, pero rara vez ha parecido

tan probable como hoy.

El domingo por la noche, Liam, de 51 años, dedicó "Half The World Away" de Oasis a Noel, de 57 años, durante su concierto en el Festival de Reading, al oeste de Londres. El artista interpretó varios éxitos de "Definitely Maybe" y, al finalizar el concierto, el mensaje publicado en las redes sociales, "27/08/24. 8 de la mañana", se mostró en la pantalla gigante.

El posible regreso de la banda apareció en portada del Sunday Times el domingo. "Noel y Liam Gallagher parecen haber resuelto sus diferencias y, si la tregua se mantiene, darán grandes conciertos en Londres y en el Heaton Park de Manchester en 2025", escribió el periódico, citando fuentes de la industria musical.

El Sunday Times incluso informó de un rumor de que el estadio de Wembley estaría reservado para diez fechas.

Por otra parte, Liam escribió el domingo por la mañana en la red social X que "nunca le había gustado la palabra EX".

Después de años de disputas, otro altercado en el verano de 2009 entre Liam Gallagher y su hermano Noel, guitarrista y compositor de Oasis, en el festival parisino Rock en Seine, llevó a la separación de la banda formada en 1991 en Manchester.

ee (efe, afp)



# ¿Quiénes son los "Talahon" que bailan en videos de TikTok en Alemania?

Stefan Dege

En Alemania, a algunas personas les resultan peligrosos, y otras piensan que son ridículos: en videos breves en TikTok, jóvenes de mirada adusta, en su mayoría de origen árabe, se mueven al ritmo de una canción. En pose de boxeadores, con gestos pensados para parecer amenazantes, con la infaltable gorra con visera y la riñonera.

"Los desamparados se presentan como desamparados *cool*", explica a DW Susanne Schröter, profesora de Antropología en la Universidad Goethe de Fráncfort del Meno. "Esto ya ha sucedido antes", añade.

Pero hoy en día, los jóvenes utilizan los videos en TikTok como escenario de autopromoción. Como Mahmoud, que aparece en TikTok haciéndose llamar el "Árabe con la raya al costado". El joven de 19 años describió en la emisora alemana WDR lo que es importante en la actuación de un Talahon: "Louis Vuitton, caminar sacando pecho en grupo por la calle, perfume". También ropa falsa de Balenciaga y, por supuesto, la obligatoria riñonera.

#### Autoescenificación

"Ven aquí": ese es el verdadero significado de la palabra "Talahon", que proviene del término árabe "Ta'al La'hon". Fue Hassan de Hagen, un rapero kurdo-sirio de unos 20 años que vive en Alemania desde hace diez años y trabaja a tiempo parcial en el negocio de comidas rápidas de su familia, quien dio el puntapié inicial para los Talahon.

Publicó la canción "TA3AL LAHON" en el 2022. A partir de ahí, una línea de texto se volvió viral: "Tala' hon, te daré una cuchillada, soy el patrón" ("Tala' hon, ich geb dir ein'n Stich, ich bin der Patron").

Desde entonces, estos jóvenes inmigrantes se han puesto en primer plano en TikTok con el hashtag "#talahon", y la tendencia hace tiempo que conquistó la plataforma de videos. En los concurridos distritos de la ciudad, a menudo alrededor de las estaciones de tren, los Talahon han sido parte de la escena callejera durante mucho tiempo.

"Un Talahon tiene que ser respetuoso", dijo el rapero Hassan a WDR, en marcado contraste con su canción sobre el crimen y la violencia. Una frase dice: "Tus muchachos me ven clavándote cuchillos". En mal alemán, Hassan llama a esta tendencia una "forma de arte" que habla de la vida "en la calle".

Pero ¿qué motiva a los Talahon? "Se trata de autoescenificación", afirma el psicólogo y psicoterapeuta suizo Lothar Janssen, que trabaja mucho con jóvenes, también en las escuelas. "Si alguien lo ha logrado y recibe muchos 'me gusta', entonces es el rey, entonces tiene fama. Entonces se volverá a producir". Cualquiera que tenga fama, es decir, atención, es bien recibido por personas de ideas afines en su grupo de pares. "Las redes sociales actúan entonces como un acelerador", afirma Janssen.

#### Sexismo y racismo en los videos de Talahon

De hecho, muchos Talahon inundan el canal de TikTok con sus videos cortos. La mayoría de las publicaciones son similares: como es habitual en TikTok, la vestimenta y la pose tienen que inspirar en segundos para que los usuarios muerdan el anzuelo y vean el video varias veces.

Pero no todos los Talahon encuentran comprensión. Algunos son considerados violentos y sexistas. El periódico alemán *Bild*, por ejemplo, habla de una "repugnante tendencia en TikTok". Y WDR constata que algunas de las expresiones de los jóvenes reproducían una imagen problemática de las mujeres: "Necesitas una para cocinar y otra para limpiar", por ejemplo.

El partido populista de derecha Alternativa para Alemania (AfD) ha identificado a los Talahon como el enemigo y pide la expulsión de jóvenes de origen árabe de Alemania.

El psicólogo Janssen ve la prin-

cipal razón del éxito de los Talahon en una creciente incertidumbre sobre la identidad, los roles de género y las relaciones. "Muchas personas", dice, "anhelan claridad y sencillez". Los videos de Talahon no son otra cosa que "intentos desesperados de reparación en un mundo que está cada vez más desorientado". Los populistas también se beneficiaron de este fenómeno: Janssen lo llama el "reflejo de AfD".

#### El rap era mucho más radical

La violencia y el <u>sexismo</u> ya eran un gran problema en tendencias musicales anteriores en Alemania, como el rap metal, el rap gánster y el rap yihadista, recuerda la etnóloga Susanne Schröter. Canciones con textos extremadamente violentos fueron prohibidos en serie, o acabaron en la lista alemana de canciones prohibidas para menores de edad.

La violencia también es un problema para los Talahon. "Pero antes era mucho más drástico", dice Schröter. Se podía hacer una carrera con el rap y en algún momento ganar dinero. "La diferencia quizás sea que los Talahon son realmente de un bajísimo nivel intelectual y poético. No se puede comparar eso con el rap", explica, tampoco en su contenido crítico con la sociedad.

Pero incluso dentro de la escena migrante joven, los Talahon no son bien recibidos, observa la etnóloga de Fráncfort. "Hay muchos pequeños videos, publicaciones y declaraciones de inmigrantes que dicen: '¿Qué tontería es esta? Ojalá no lo hagamos'. ¡Ojalá no se nos compare con estos cabeza hueca!" En la escena migratoria, los Talahon estaban "en el último lugar", opina Schröter. Actualmente, circulan en TikTok innumerables videos que se burlan de ellos.

¿Talahon ya es cultura juvenil?
"Sí", dice el psicólogo Janssen, pero se muestra escéptico sobre si la tendencia durará mucho tiempo: "Talahon en realidad pasa por alto el mundo adulto porque funciona en la 'caja negra' de TikTok. Ahora, los informes al respecto hacen que la tendencia sea conocida". El psicólogo considera buena la función preventiva de Talahon: "Si hago cosas creativas como ésta con mi móvil, al menos no hago otras estupideces", dice.

Susanne Schröter, por el contrario, subraya la importancia política de los Talahon, prueba del fracaso de la política migratoria: "Muchos de los jóvenes están completamente perdidos", afirma la etnóloga, "y nadie les dice qué tonterías están haciendo realmente".

También la economía apuesta ahora al efecto Talahon: una cadena comercial alemana, por ejemplo, ofrece productos "Ta-

Continua en la pagina 35 →



→ Continua desde la pagina 34

lahon": dulces, fideos instantáneos y bebidas energéticas. Y un comerciante publicó recientemente un video en TikTok para atraer a jóvenes a trabajar en su tienda con estas frases: "¿Qué pasa, Talahons? ¿Están buscando formación?". El video obtuvo más de 170.000 clics en muy poco tiempo.

¿Y qué término tiene buenas posibilidades de ser nombrado en Alemania "Palabra juvenil del año" el próximo 19 de octubre? Exacto: "Talahon". (cp/rml)

# La fascinación de las perlas, ayer y hoy

Sarah Hucal

La "Perla de Abernethy" es una de las más grandes halladas jamás en Escocia. Cuando William Abernethy la encontró en 1967, en el río Tay, esta perla de agua dulce tenía ya 80 años de existencia.

Se calcula que solo uno de cada 5.000 moluscos de los ríos escoceses contiene una perla. Abernethy, quien murió en 2021 a la edad de 96 años, jamás reveló el lugar exacto donde encontró este valioso ejemplar. Conocida también como "Little Willie", tiene 14,1 quilates y, aún así, se cuenta entre las más bien pequeñas.

Una de las perlas más famosas es "La peregrina", de 50,56 quilates, que estuvo en poder de casas reales y también de la actriz Elizabeth Taylor. En 2011, fue vendida por 11,8 millones de dólares.

#### Fruto de la autodefensa

Las perlas son producidas por moluscos bivalvos. Cuando se introduce en ellos una partícula dura que irrita su tejido blando, su mecanismo de defensa recubre el cuerpo extraño con capas de nácar. Así se forma una perla. Las hay de agua salada y de agua dulce, como la de Abernethy.

Siempre han sido codiciadas y han adornado piezas de joyería. Debido a su origen, con frecuencia se las ha visto también como símbolo de la belleza que puede nacer de una necesidad. El pintor Vincent Van Gogh dijo una vez: "El corazón humano es muy parecido al mar, tiene sus tormentas, sus mareas, y en sus profundidades tiene también sus perlas".

#### Las lágrimas de una diosa

En muchas culturas, las perlas simbolizan pureza, sabiduría o divinidad. En la mitología griega, se las consideraba lágrimas de alegría de la diosa del amor, Afrodita, nacida de la espuma del mar. A lo largo de los siglos, Afrodita o Venus, como se le llamó en la mitología romana- fue representada frecuentemente con perlas, en diversas obras de arte. Por ejemplo, en "El tocador de Venus", un óleo de 1751 del pintor francés François Boucher. También muchas otras pinturas dan testimonio de la fascinación que ejercen las perlas.

En la mitología hindú, se atribuye a Krishna el descubrimiento de la primera perla. Cuenta la leyenda que la sacó del mar y se la regaló a su hija para su matrimonio. Hasta el día de hoy, las perlas simbolizan amor y pureza en la cultura hindú.

La mitología china asocia las

perlas con dragones, que vigilan las joyas preciosas. La "Perla del dragón" representa sabiduría, poder y fortuna, al igual que el equilibrio armónico del yin y el yang, ya que incorpora energías masculinas y femeninas. En Japón, en cambio, se dice que las perlas se forman de las lágrimas de sirenas y traen mala suerte.

#### Codiciadas y caras

Hasta la aparición de las perlas cultivadas en Asia, en el siglo XIX, eran usadas sobre todo por élites que querían exhibir su riqueza y su estatus. El adorno más antiguo de perlas que se conoce fue encontrado en el sarcófago de una princesa persa, que murió el año 520 antes de Cristo.

Ya en el Antiguo Testamento, en el Talmud y en el Corán se mencionan las perlas. En la antigua Roma, eran incluso más valiosas que los diamantes. Julio César promulgó un decreto, en virtud del cual sólo podían usarlas los miembros de la aristocracia dentro de las fronteras romanas.

#### **Botín colonial**

Cuando <u>Cristóbal Colón</u> llegó a América, las perlas eran consideradas un importante botín. Dado que la costa atlántica de Venezuela era rica en perlas, los colonizadores españoles erigieron allí poblados para su explotación, según dice Molly A. Warsh en su libro "American Baroque: Pearls and the Nature of the Empire, 1492-1700". Allí, obligaban a los nativos a bucear en busca de perlas

"Esos asentamientos se hicieron pronto tristemente célebres porque, en medio de acalorados debates sobre el trato a los habitantes originarios de América, se desarrolló un brutal sistema de trabajo de la búsqueda de perlas", escribe Warsh.

En Inglaterra, la época de los Tudor, en el siglo XVI, es llamada también con frecuencia la "era de las perlas", porque la clase alta solía usarlas para hacer ostentación de su riqueza. Basta ver retratos de ese tiempo para comprender el valor que se les asignaba.

¿Y hoy? También en el siglo XXI, las perlas siguen siendo codiciadas. La subasta de la perla de Abernethy es solo el capítulo más reciente de una larga historia.

(ers/rml)



William (Bill) Abernethy se ganaba la vida buscando perlas.

Imagen: Keystone/ZUMA/IMAGO

# Medalla Goethe 2024 para la cultura en Latinoamérica y Macedonia del Norte

Rainer Traube

Las Medallas Goethe 2024 premian a tres mujeres luchadoras: la directora teatral Carmen Romero, de Chile, la traductora literaria Claudia Cabrera, de México, y la gestora cultural Iskra Geshoska, de Macedonia del Norte. A las tres ganadoras de este galardón las une su fe incondicional en la fuerza de la cultura como factor de cambio en la sociedad.

Ninguna de ellas "se deja desanimar por el viento en contra ni los obstáculos", dijo Carola Lentz, presidenta del <u>Instituto Goethe</u>, en entrevista con DW. La Medalla Goethe, el premio más importante de la política cultural exterior de Alemania, se entregará en una ceremonia que se celebrará el 28 de agosto en <u>Weimar</u>, la ciudad de Goethe.

Cuando Iskra Geshoska les muestra a los visitantes el centro de su ciudad natal, Skopje, vuelve la rabia por las falsas fachadas neoclásicas, que con sus columnas, su estuco y sus esculturas simulan una historia nacional que nunca existió. Por un telón arquitectónico que el Gobierno conservador nacionalista impuso a la ca-



Imagen:

Rainer

Traube

Iskra Geshoska, gestora cultural de Macedonia del Norte. pital de Macedonia del Norte hace más de una década.

La verdadera Skopje, una mezcla de historia romana, bizantina y otomana, y de modernismo socialista, está desapareciendo. "Se están robando nuestras historias", dice Iskra Geshoska a DW, "y debemos responder con una estrategia de resistencia creativa".

#### Una lucha solitaria en Skopje

La historiadora del arte tiene experiencia en creatividad y en resistencia. La oenegé Kontrapunkt, que Geshoska fundó hace más de dos décadas, y el centro cultural Tocka, pronto se transformaron en plataformas para la escena cultural independiente de <u>Macedonia del Norte</u>. Y son tan críticas e incómodas que Tocka incluso tuvo que cerrar debido a la masiva presión política en 2010. "Esta pequeña comunidad que lucha por una cultura contemporánea independiente, es como un árbol solitario en medio de un desierto", señala Geshoska, y sigue desarrollando obstinadamente proyectos como el centro cultural Jadro, o un festival de crítica cultural.

#### Un ícono de la escena cultural de Chile

Carmen Romero es directora de Teatro a Mil, el festival de teatro más importante de Sudamérica, fundado hace 30 años en Santiago de Chile. Desde el comienzo, Romero apostó por un teatro potente y crítico de la sociedad, que abordaba las consecuencias de la dictadura militar chilena, así como los derechos humanos y la desigualdad social. De ese modo, se convirtió en un elemento central de la escena cultural chilena y en una de las intelectuales más importantes del país.

Para Michelle Bachelet, quien en su segundo mandato como presidenta de Chile se comprometió con una política cultural activa, Carmen es "una visionaria y pionera. Su misión es brindar acceso a personas que no pueden permitirse la cultura. Creo que cambió la vida de muchas personas".

#### Traducir contra el olvido

El teatro también es un género fundamental para Claudia Cabre-

Continua en la pagina 37 →



This is a product created by PressReader Inc. and its group of companies ("PressReader") and is licensed to the publisher for distribution. All rights in this product, including the layout, formatting and design of this product, are owned exclusively by PressReader, except for the content contained within the product and any associated trademarks within the content, which is owned by the publisher and its licensors.





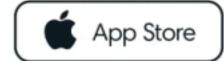
# Lee Deutsche Welle siempre que vueles

Ahora puedes sumergirte en noticias y editoriales que te interesan. Con características altamente atractivas e interactivas, las ediciones digitales de Deutsche Welle están disponibles para tu disfrute, solo en PressReader.













martes 24 septiembre 2024 Cultura 37

→ Continua desde la pagina 35

ra, una de las mejores traductoras literarias del alemán al español de México. Acaba de traducir una obra clave de la autora alemana Anna Seghers, "La excursión de las niñas muertas", esta vez, para una versión teatral en Ciudad de México.

Para ella, se trata de una experiencia completamente distinta a la de traducir novelas, como lo describe en entrevista con DW: "Cuando veo obras de teatro que he traducido yo misma, puedo comprobar de primera mano si la traducción es correcta: ¿reíste en el lugar correcto? ¿Te horrorizaste en el momento adecuado?".

La nueva traducción de la obra

de Seghers, que vivió exiliada en México en la década de 1940, es su proyecto actual. Anteriormente, tradujo a Kafka y Musil, así como a Heiner Müller, Rainer Werner Fassbinder y Cornelia Funke. Pero su corazón está en la litera-

tura del exilio. "Para mí, traducir literatura antifascista es definitivamente un acto consciente", afirma. "Vivimos tiempos muy peligrosos y no debemos olvidar lo que pasó hace 80 años".

(cp/rml)

### Jennifer López pide el divorcio de Ben Affleck en California

La pareja de artistas estadounidenses se conoció mientras filmaban 'Gigli' a principios de 2002 y se involucró en una relación ese año, pero en 2004 se separaron por primera vez.

Luego de meses de acaparar titulares sobre su separación, la cantante y actriz Jennifer López solicitó el divorcio de su esposo Ben Affleck tras dos años de matrimonio, según trascendió este martes (20.08.2024).

Según el portal de espectáculos *TMZ*, la <u>estadounidense</u> de origen puertorriqueño sometió este martes los documentos pidiendo su divorcio en el Tribunal Superior del condado de Los Ángeles



(California, EE. UU.). De acuerdo con la fuente, López estableció en el documento legal la fecha de la separación de su pareja el pasado 26 de abril.

El último evento público al que asistieron juntos fue un partido de *Los Ángeles Lakers* el 16 de marzo de 2024. De hecho, el segundo aniversario de matrimonio, en julio, no hubo celebración porque ya estaban separados, lo que al parecer ocurrió desde mayo cuando se publicó que el actor y director había dejado la residencia de 60 millones de dólares que compartía con López.

Tras dejar el hogar, Affleck alquiló una propiedad cerca de donde viven los hijos que tuvo con la actriz Jennifer Garner desde donde siguió trabajando en sus proyectos y luego se compró una casa. Mientras que López se centró en sus hijos Max y Emme, que tuvo con el cantante Mark Anthony, con los que viajó a Japón y pasó el verano en los Hampton en Nueva York donde celebró su cumpleaños, sin la presen-

cia de Affleck.

López y Affleck se conocieron mientras filmaban Gigli a principios de 2002, cuando ella estaba casada con su segundo esposo, el bailarín Cris Judd, del que pidió divorciarse en julio de 2002. La pareja de famosos se involucró en una relación ese año, pero días antes de contraer matrimonio, en septiembre de 2003, pospusieron la boda y culparon por ello a la "excesiva atención de los medios". Unos meses más tarde, en enero de 2004, cancelaron el compromiso y se separaron, según recuerda *TMZ*.

ama (efe, afp, ap, reuters, dpa)

## Arquero alemán del Barcelona Ter Stegen será operado tras grave lesión

El club azulgrana anunció que Ter Stegen deberá someterse a un "tratamiento quirúrgico" debido a la rotura del tendón rotuliano de la rodilla derecha. Será baja entre siete y ocho meses.

El espectacular inicio de campeonato del <u>FC Barcelona</u>, con pleno de seis victorias, puede verse amenazado por la grave lesión del portero alemán Marc-André Ter Stegen, que será baja entre siete y ocho meses tras romperse el tendón rotuliano de la rodilla el fin de semana en Villarreal, anunció el club azulgrana.

Ter Stegen será operado este

lunes (23.09.2024) de una rotura del tendón rotuliano de su rodilla derecha por lo que se perderá prácticamente lo que resta de temporada. El nuevo entrenador del Barcelona, el alemán Hansi Flick, ha recurrido, y con mucho éxito hasta ahora, a la inagotable cantera del Barcelona para suplir las numerosas bajas en el equipo (Gavi, De Jong, Araujo, Christensen, Olmo...), pero Ter Stegen es el capitán y el indiscutible titular en el arco azulgrana.

Baraja de nombres para suplir a Stegen

De momento, a Flick no le queda



otra que confiar en Iñaki Peña (25 años y con apenas una veintena de partidos desde que debutó en la temporada 2022-2023), pero afrontar esta larga temporada con un solo arquero del primer equipo es muy arriesgado.

Por ello, la prensa española ya

la portería azulgrana, teniendo en cuenta que debe ser un futbolista sin equipo si no se quiere esperar a la ventana de fichajes de enero.

Y los nombres que se manejan son tan variopintos como los del costarricense Keylor Navas, el alemán Loris Karius o dos porteros que ya pasaron por el club, Jordi Masip y Edgar Badia.

El último de ellos es otro portero con pasado azulgrana y recientemente retirado: el chileno Claudio Bravo.

ee (efe, afp)

## Eintracht Frankfurt, el equipo que se quedó sin latinos

Enrique López Magallón

En otros tiempos, la cantidad de jugadores latinos en la Bundesliga solía contarse por decenas. Sobre todo, futbolistas de Argentina y Brasil engrosaban la "nómina latina" de la liga alemana, aunque también los había de otras nacionalidades. El Schalke 04, entonces en la primera división, era la "embajada uruguaya" con Gustavo Varela, Vicente Sánchez, Carlos

Grossmüller o Rodrigo Salazar (cuyo hermano Mauro juega aún para el club en la segunda).

Con los mineros también escribió páginas brillantes el peruano Jefferson "La Foquita" Farfán, recordado aún con cariño por la afición de Gelsenkirchen.

Otro ejemplo es el del Stuttgart, a donde llegaron en el torneo 2006/2007 los mexicanos Pavel Pardo y Ricardo Osorio, únicos campeones de esa nacionalidad en la Bundesliga. El Bayer Leverkusen fue puerta de entrada de los chilenos Arturo Vidal y Charles Aránguiz a la Bundesliga, a lo cual siguieron sendas carreras brillantes. Son solo tres ejemplos, de muchos. En general, la presencia latina en la Bundesliga ha experimentado altibajos. Pero luego de 2015, cuando parecía haber un auge, vino una caída drástica.

Aquellos días de brillo latino El Eintracht Frankfurt había sido de los pocos clubes que escapaba a dicha tendencia negativa. La poderosa y prolongada presencia del excapitán argentino del equipo, David Abraham, fue sin duda un factor. Otro fue que, luego del Stuttgart, el Eintracht hizo a lo largo de los años contrataciones de jugadores mexicanos, comenzando por Aarón Galindo y siguiendo con Carlos Salcedo y Marco Fabián.

Mucho más reciente es la presencia en el Eintracht Frankfurt del colombiano <u>Rafael Santos Borré</u> y el argentino Lucas Alario, que provenía del Bayer Leverkusen. Con <u>la venta del ecuatoriano</u> <u>Willian Pacho</u> al Paris Saint-Germain, dicha era latina parece más bien crepúsculo para las águilas.

Actualmente, en el club alemán quedan solo dos jugadores del continente americano. Ambos son de Brasil: el portero Kaua Morais Vieira dos Santos, mejor conocido como Kaua Santos, y el popular Lucas Silva Melo, célebre bajo el apelativo de "Tuta". Luego de protagonizar rumores que lo vinculaban con el Botafogo de su país natal, el lateral acabó renovando hasta 2026. En cuanto a

Continua en la pagina 38 →



Deportes martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 37

Kaua Morais, las recientes lesiones de Kevin Trapp le han dado la oportunidad de conquistar la titularidad, en una variante que podría marcar el fin de una era y el principio de otra para el Eintracht Frankfurt.

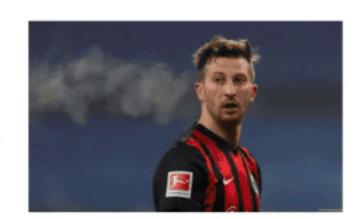
#### Estocadas del mercado, prueba para Toppmöller

De los demás países latinoamericanos ya no queda nada en el equipo de la urbe financiera alemana. Esto, sin embargo, es parte de un fenómeno más general. El Eintracht Frankfurt atraviesa por una transición generacional que no solo involucra a Trapp, sino también a otros veteranos como el japonés Makoto Hasebe, el estadounidense Timothy Chandler (nacido en Frankfurt), el alemán Philipp Max (que emigró al fútbol de Grecia).

El mercado se ha encargado de lo demás. Evan Ndika, el danés Jesper Lindström, el goleador francés Randal Kolo-Muani o el noruego Jens Petter Hauge han emigrado, vendidos o cedidos a otros equipos, sin que el club haya hecho fichajes espectaculares aunque algunos <u>han resultado</u> efectivos.

Así, con una plantilla renovada y casi sin jugadores latinoamericanos, el Eintracht Frankfurt sigue luciendo como un equipo "interesante", del cual podría esperarse más. Todavía está fresca la gloria de la Liga de Europa conquistada bajo la dirección de Oliver Glasner, y ya la directiva y la afición dieron muestras de impaciencia con el entrenador Dino Toppmöller el torneo anterior.

Para decirlo claro: este es el torneo en el cual se verá si Toppmöller es capaz de sostener un proyecto pese a la ausencia de <u>pilares como Pacho</u>, o si a la exitosa pero turbulenta gestión de Glasner le sigue, definitivamente, una sin brillo ni celebración. (ms)



El argentino David Abraham fue durante años líder y capitán del Eintracht Frankfurt Imagen: Ronald Wittek/Getty Images

## Bundesliga: el Frankfurt se reinventa con un dúo deslumbrante

**Andrea Ariet** 

Ya lo anunció el técnico del Eintracht de Frankfurt, Dino Toppmöller, al arranque de la presente temporada, con eso que "no quiere quedar en tierra de nadie", en referencia a ocupar la mitad de la tabla. Y, a juzgar por el rendimiento de su equipo en el actual -aunque todavía joven- campeonato de Bundesliga, todo parece indicar que sus palabras no quedarán en papel mojado.

Toppmöller, al frente de las "Águilas" por segundo año consecutivo, quiere superar la mediocre participación de la temporada pasada, que los llevó a cosechar únicamente 11 victorias y 47 puntos. Una actuación no tan pobre en contraste con los resultados de épocas anteriores, pero que sí pasó desapercibida al lado de las

grandes sensaciones del momento, como Bayer Leverkusen o VfB Stuttgart.

Cuando parecía que no había una respuesta clara sobre dónde se encontraba el equipo, la asociación de dos jugadores puede ser la llave que permita al Frankfurt cambiar esta dinámica.

#### Ekitiké y Marmoush provocan vértigo a los defensas rivales

No empezaron con buen pie. Primer partido de liga y primera derrota por 2 tantos a 0 contra el Borussia Dortmund. Jugaban en el imponente Westfalenstadion y era complicado rasgar algún punto. No obstante, fue un estreno para tantear el terreno y marcar el ritmo que estaría por llegar.

El francés Hugo Ekitiké puso contra las cuerdas a Niklas Süle y compañía, mientras que un veloz Omar Marmoush impulsaba la delantera de las Águilas. El esquema se repitió contra el TSG Hoffenheim en el primer partido en casa y las gradas del Deutsche Bank Park aplaudieron con ganas al ver que el equipo cuenta con una delantera capaz de hacer temblar a los defensores rivales.

Mismo esquema contra el VfL Wolfsburgo, el exequipo de Marmoush, y gran resultado. Un doblete del internacional con Egipto que provocó la ira de la afición rival, su antiguo club, cuando este celebró los goles tapándose ambas orejas frente a la grada de los "Lobos", algo que no gustó a su entrenador.

Ekitiké se estrenó en las filas de Toppmöller en febrero de 2024, mientras que Marmoush jugó la temporada pasada al completo. Juntos aportan originalidad a un juego que el año pasado no consiguió despegar el vuelo en Frankfurt. Por ejemplo: Ekitiké ha demostrado estar en plena forma y el gol contra el Hoffenheim prolonga una racha de cuatro partidos en casa consecutivos en los que hace diana.

"Hugo tiene una habilidad increíble. Un buen conocimiento del juego, buena técnica, velocidad y remate. Si sigue así, sin duda tiene buenas posibilidades de entrar en la selección francesa", sostiene el director deportivo del Frankfurt, Markus Krösche, en declaraciones recogidas por Bundesliga.

Omar Marmoush, por su parte, quedó conmovido con el apoyo de la afición a su decisión de permanecer en Frankfurt después de lograr 12 goles la temporada pasada -su mejor registro hasta la fecha en Bundesliga tras pasar por equipos como el Wolfsburgo, el Stuttgart o un recién ascendido, el St. Pauli. De hecho, ya se ha colado entre los máximos goleadores de la competición, con tres dianas, dos de ellas contra su exequipo.

"Omar ha evolucionado muy bien durante el último año. La forma en que mantuvo la calma frente al arco y encontró el lugar para superar al portero es una señal de su desarrollo. Todavía tiene mucho potencial para más", recalca Markus Krösche.

El jugador de 25 años, de nacionalidad egipcia y canadiense, no tuvo un verano tranquilo, con lluvia de ofertas, como la del Nottingham Forest inglés. De momento, tiene contrato con las Águilas hasta junio de 2027.

"El cariño que he notado en los últimos días me ha conmovido mucho", decía Marmoush en declaraciones recogidas por el medio online *Kicker.de*.

El equipo busca también su tercera victoria consecutiva en liga. La última vez que se vio algo así fue en la temporada 2021/22. Un Oliver Glasner como entrenador logró tal hazaña en una temporada que, pese a terminar undécimos en el campeonato doméstico y caer en la primera ronda de la Copa Alemana, fueron campeones de la Europa League, en una final en Sevilla (España) que se decidió en los penaltis contra el Glasgow Rangers.

### El Frankfurt siempre ha presumido de delanteros

La frescura con que esta dupla viste los colores del Frankfurt recuerda a otros grandes goleadores que también fueron parte de las Águilas en su día. De hecho, en la final europea contra los Rangers, un tal Rafael Santos Borré lideró la línea de ataque. El colombiano jugó 92 partidos con el Eintracht, marcó 15 goles y llevó al equipo a otras dos finales, la de la Supercopa de la UEFA, en la que perdió contra el Real Madrid por 2-0 y la semifinal de la Copa Alemana, derrotado también por 2-0 frente al RB Leipzig. Borré saltó de continente y ahora viste la camiseta del Inter de Porto Alegre (Brasil) desde marzo de 2024.

Otro francés ocupó buena parte de los elogios en Frankfurt.

Randal Kolo Muani se unió en la temporada 2022/23 y disputó 50 partidos, marcando 26 goles, 15 de ellos en Bundesliga, convirtiéndose en el tercer máximo goleador, por detrás de Niclas Füllkrug y Christopher Nkunku, con el Werder Bremen y el RB Leipzig, respectivamente. Ahora es jugador del Paris St. Germain.

La temporada aún es joven, pero parece que se está gestando algo especial en Frankfurt.

(ms)



La frescura con que esta dupla viste los colores del Frankfurt recuerda a otros grandes goleadores que también fueron parte de las Águilas en su día.

Imagen: Jürgen Kessler/Kessler-Sportfotografie/picture alliance

For those who demand more You'll find the latest news and in-depth reports on dw.com martes 24 septiembre 2024 Deportes

### Thomas Müller: leyenda y hombre récord del Bayern Múnich

Erick Elola

El apellido Müller tiene un lugar especial en el Bayern Múnich. Si bien en las inmediaciones de la Allianz Arena existe la estatua de un tal Gerd Müller, el máximo goleador histórico del club con 570 anotaciones, parece que va siendo tiempo de hacer espacio para una más: el Thomas de nuestros tiempos.

#### Hombre récord y el más laureado

Desde hace quince años, Thomas Müller es uno de los pilares del multicampeón alemán. Hoy la etiqueta de leyenda del Bayern Múnich le calza como una prenda mandada hacer a la medida. Si de números se trata, hablamos del jugador que más apariciones registra con su club. La fecha pasada, al jugar su partido 710, dejó atrás a Sepp Maier para convertirse en el jugador con récord de presencias para el club muniqués.

A lo largo de estos años Müller no se ha cansado de levantar trofeos. Con el Bayern Múnich lo ha hecho en 32 ocasiones: 12 títulos de Bundesliga, seis Copas de Alemania, dos Champions League, dos Mundial de Clubes, dos Supercopas de la UEFA, y ocho Supercopas de Alemania. A esto habría que sumar la gloria máxima



Robert Lewandowski junto a Thomas Müller, una dupla de alto calibre en el Bayern Múnich, febrero de 2022.

de haber sido campeón del mundo en el Mundial de Brasil 2014.

Junto a Toni Kroos y Manuel Neuer, Thomas Müller es el futbolista alemán más laureado de la historia.

El nuevo jugador récord con 710 partidos oficiales también ha sido autor de 150 goles en Bundesliga. Pero la marca se extiende igualmente a lo largo de las 174 asistencias conseguidas, la mayoría de ellas con especial dedicatoria para un Robert Lewandowski que llegaría a superar la marca de Gerd Müller como má-

ximo anotador del club en una temporada de Bundesliga (41 go-

#### El humilde número 25 del Bayern

Precisamente hoy viernes 13 de septiembre de 2024, el protagonista de esta historia cumple 35 años. Excompañeros como Bastian Schweinsteiger y la Federación Alemana de Fútbol se toman el tiempo de dedicarle un mensaje en redes sociales.

Quién iba a pensar que el chi-

Imagen: Roger Petzsche/Picture Point LE/imago images

co que llegó desde Pähl, Oberbayern, es ahora el que jugó más partidos para el club. En un inicio nadie parecía creer en el que llevaba la camiseta 25. Burlón y descarado a su manera, el propio Müller se mofa de portar dicho número: "Tengo el 25 porque me lo dieron cuando me sumé, probablemente porque el gerente del equipo supuso que no estaría con ellos por mucho tiempo. Pero se equivocó", dijo al margen de su nueva marca de partidos jugados.

De hecho, en China lo apodan

"Erwa", que quiere decir descarado o sinvergüenza, una característica cien por ciento certificada por sus compañeros de vestidor. El bromista Müller incluso tiene fama de serlo, sin importar si se trata del Bayern o la selección alemana, de la cual se retiró tras la reciente Eurocopa luego de 131 partidos y 45 goles con el combinado teutón. Con su club el contrato se extiende hasta 2025, ¿podrá Müller levantar la "ensaladera" de campeón alemán por decimotercera ocasión conquistar la Liga de Campeones en Múnich el próximo año? La misión que parece todo menos una broma.

Quién iba a pensar que el chico ninguneado por Diego Maradona en 2010 habría de convertirse en un jugador de época. A Müller se le reconoce la mentalidad por encima del estilo, la eficacia por encima del físico atlético. Uno de los líderes del fútbol de nuestros tiempos sin abrumantes reflectores, pero capaz de explicar la mentalidad del fútbol alemán: "En Alemania no creemos en las superestrellas. Desde pequeños nos enseñan a jugar en equipo, no a brillar solos. Por eso no se ven muchos jugadores alemanes que ganen el Balón de Oro. Pero también por eso se ven cuatro estrellas en nuestra camiseta."

### La renovación de Jamal Musiala con el Bayern Múnich: estas son las condiciones

**Enrique López Magallón** 

El todopoderoso Bayern Múnich tiene un gran sueño. Y no hablamos de ganar en casa la próxima Champions League, o siquiera de, tal y como fueron las cosas el anterior torneo, conquistar el titulo que fuera. La máxima ensoñación de la directiva bávara está en encontrar al sucesor de Thomas Müller como nueva inspiración del club tras la inminente retirada del veterano mediapunta alemán, anunciada para finales de esta temporada.

#### El todopoderoso Bayern Múnich

El éxtasis de la directiva muniquesa ya tiene su arcángel, con nombre y apellido: Jamal Musiala. "A su historia con el Bayern todavía le falta mucho", dijo en plena iluminación el consejero deportivo del Bayern, Max Eberl. Y sin embargo, altas son las montañas y oscuras las nubes en el horizonte entre tal exaltación y la reali-

#### El problema de los millones

Jamal Musiala tiene contrato firmado con el Bayern Múnich has-

ta el 30 de junio de 2026. El salario anual del jugador está actualmente tasado en cinco millones de euros por <u>el sitio especializado</u> Capology. Comparado con los 25 millones que cobra Harry Kane, o siquiera con los 20 millones de Leroy Sané, el de Jamal Musiala es un sueldo que ya no corresponde a la jerarquía del ofensivo nacido en Fulda.

Jamal Musiala incluso gana menos que el recién fichado Michael Olise. Musiala, a quien el Bayern Múnich veía como candidato al Balón de Oro, es el jugador 42 en la lista de mejor pagados de <u>la Bundesliga</u>. La situación actual de su contrato es ya insostenible, y fuerza a la renegociación urgente, pese a lo que supone el presidente del Bayern, Herbert Hainer.

#### Las condiciones de Jamal Musiala

La primera condición para que el Bayern Múnich lograra su sueño de renovar con su estrella juvenil sería que las arcas del club alemán estuvieron no solo llenas,

sino rebosantes. El <u>Bayern Mú-</u> nich, como se sabe, es un club financieramente sano. Pero en el mundo del fútbol, hay una gran diferencia entre la salud contable y la bonanza.

¿Cuánto necesitaría el Bayern Múnich para lograr que Jamal Musiala aceptara renovar? Imposible saberlo con absoluta precisión, pues para ello habría que tomar en cuenta la puja entre clubes como <u>el Real Madrid</u>, el FC Barcelona o el Arsenal -presuntos interesados- contra el propio Bayern Múnich. Lo que parece difícil es imaginarse un fichaje por una cantidad menor a 100 millones de euros.

Si se quisiese emparejar los sueldos de Musiala y Sané (el escenario más conservador), el Bayern debería desembolsar precisamente esos 100 millones de euros, repartidos en un imaginario contrato de cinco años. Y aquí viene la siguiente amenaza a las ensoñaciones bávaras.

¿Tiene el Bayern Múnich condicio-

nes para ir "all in" por Musiala, como lo hizo con Harry Kane? La respuesta en principio la dio el patriarca del Bayern, Uli Hoeness, quien dijo hace unos días que el club "no tiene a nadie que defeque dinero", en sardónica alusión a la capacidad de clubes como el Manchester City.

Pero más allá, el Bayern Múnich parece presa de su propia trampa. En la tabla de salarios de la Bundesliga, el club hegemónico del fútbol alemán ocupa las primeras 13 posiciones. El Bayern le paga más de 20 millones de euros anuales no solo a Kane y a Sané, sino también a los veteranos Manuel Neuer y Thomas Mü-

Por si fuera poco, otro de los mejor asalariados es Joshua Kimmich, que también debe renovar (y renegociar) en el último año de su contrato, lo mismo que Alphonso Davies. En conjunto, el Bayern tiene hoy por hoy una enorme masa salarial, que en estos momentos supera los 185 millones de euros anuales ya compro-

Monstruosa masa salarial

Continua en la pagina 40  $\rightarrow$ 



→ Continua desde la pagina 39

metidos, tan solo para sus 10 jugadores mejor pagados.

#### Más obstáculos a futuro

Y lo que es peor, algunos de esos

salarios son cobrados por jugadores de futuro aún incierto, como Sané (lesionado y en recuperación), Kim Min-jae (con fallas defensivas), o <u>Leon Goretzka</u> y Serge Gnabry (con violentos altibajos de desempeño). Los millones que el Bayern necesitaría pa-

ra renovar a Jamal Musiala deberían venir, en principio, de limpiar esa masa salarial que no rinde.

En cambio, y según sus propias declaraciones, Eberl y el Bayern Múnich van por la ruta contraria: también sueñan con renovar con Kimmich y con Sané, con lo cual el club haría más pesada el ancla salarial y complicaría la negociación con Musiala.

En pocas palabras, el mayor enemigo del Bayern Múnich en la carrera por renovar a Jamal Musiala es el propio club alemán, que además no pudo o no quiso traspasar a Gnabry, Comán y Goretzka en la pasada ventana de fichajes. La trampa parece perfecta, y podría acabar más pronto que tarde con su ensoñación angelical por Jamal Musiala.

### Las jóvenes estrellas asiáticas que conquistan el mundo del ajedrez

**Holger Hank** 

Ding Liren, Gukesh, Praggnanandhaa, Abdusattorov: los tiempos en los que los nombres rusos dominaban los torneos internacionales de ajedrez quedaron atrás por el momento. En la Olimpiada de Ajedrez que se celebra en Budapest, la capital húngara, del 10 al 23 de septiembre de 2024, los favoritos proceden de la India, China y Uzbekistán.

Sólo Estados Unidos podría seguir el ritmo de los ajedrecistas asiáticos en el Campeonato Mundial por Equipos de las próximas semanas. El excampeón mundial noruego Magnus Carlsen también juega, pero es más bien ya un outsider con su equipo. Los rusos ni siquiera están en Budapest: la agresión bélica contra Ucrania dejó a la antigua superpotencia del ajedrez prohibida en los tableros.

#### La generación dorada de la India

La India, el país en el que se originó el ajedrez hace unos 1.500 años, es considerada "la nueva Rusia" de este deporte. En primavera, Dommaraju Gukesh, de solo 17 años, ganó el Torneo de Candidatos y jugará contra el actual campeón mundial Ding Liren, de China, por el título de la Copa del Mundo a finales de 2024.

Gukesh no es el único joven indio en el círculo de élite de los súper grandes maestros. Jugadores como Rameshbabu Praggnanandhaa (alias "Pragg") y Arjun Erigaisi están también en lo más alto del ránking mundial. Y las ju-

gadoras indias aumentan también entre las mujeres.

El milagro del ajedrez en la India se asocia principalmente con un nombre: el excampeón mundial Viswanathan Anand (2007 a 2013). "En la India, los jóvenes talentos están ahora en los titulares", dice Anand, quien a sus 54 años sigue siendo uno de los mejores jugadores del mundo, aunque cada vez se aleja más del deporte profesional.

A medida que el ajedrez se hizo cada vez más popular, con sus éxitos, se fundaron las primeras escuelas de ajedrez en la India, recuerda Anand. Comenzando por su región natal, Tamil Nadu, en el extremo sur, surgieron academias de formación privadas en todo el país. "Algunas de estas academias de gran éxito no sólo se ocupan de talentos en la India, sino también de jugadores de la diáspora india, por ejemplo, en Estados Unidos, Gran Bretaña u Oriente Medio", explica Anand a DW.

Hasta los niños se entrenan a veces como completos profesionales en las academias de ajedrez indias. Gukesh, candidato a la Copa del Mundo, por ejemplo, fue sacado de la escuela a los nueve años para concentrarse en el ajedrez y participar en torneos de alto nivel en todo el mundo. La infraestructura del ajedrez es financiada por padres ambiciosos de la clase media india, y por patrocinadores de empresas privadas y estatales, que emplean a ajedrecistas y los liberan para el deporte.

El rápido desarrollo del ajedrez es también un reflejo del ascenso económico del país. "Si un país del tamaño de la India deci-



Ding Liren (China) vs. Dommaraju Gukesh (India): ambos jugarán por el título del Campeonato Mundial de Ajedrez a finales de 2024.

Imagen: Sylvia Lederer/Xinhua/picture alliance

de tomarse algo en serio, podemos lograr algo significativo", aseguró Anand, con orgullo, en una entrevista.

#### Ya no es un favorito secreto: Uzbekistán

Sin embargo, la India no es el único país de Asia donde el tradicional juego de mesa se está volviendo cada vez más popular. China cuenta actualmente con el campeón y la campeona mundiales, Ding Liren y Ju Wenjun. Y Uzbekistán, otro país asiático, está también en lo más alto del ránking mundial masculino.

"Ya no somos los favoritos secretos, sino defensores del título", afirma el gran maestro Rustam Kasimjanov, que lleva varios años entrenando a los mejores jugadores uzbekos. En las Olimpiadas de Ajedrez de 2022, el equipo dirigido por la joven estrella Nodirbek Abdusattorov ganó la medalla de oro, por delante de los indios.

"En Uzbekistán, el Estado apoya desde hace varios años el ajedrez con importantes recursos", informa Kasimjanov, que vive ahora en Alemania y entrena al equipo de su patria adoptiva. La ayuda para los deportistas viene de arriba en Uzbekistán: Shavkat Mirziyoyev, presidente del país, emitió especialmente un decreto titulado "Medidas para un mayor desarrollo y popularización del ajedrez y para mejorar el sistema de formación de los ajedrecistas". El objetivo: convertir el ajedrez en un deporte popular en el país de Asia Central.

Con <u>Vincent Keymer</u>, de 19 años, la joven selección alemana tiene un jugador de primer nivel que puede seguir el ritmo de las jóvenes estrellas asiáticas, espera Ingrid Lauterbach, presidenta de la Federación Alemana de Ajedrez (DSB). Sin embargo, la exjugadora nacional mira con preocupación hacia la interacción entre escuelas, clubes, asociaciones regionales y formadores de talentos, así como hacia el talento femenino joven: "Aquí se está abriendo un hueco", dice. Y compara a su país con Asia, donde "no sólo hay muchas ajedrecistas fuertes", sino que en muchos países "hay también más mujeres en

puestos de liderazgo que aquí". (rml/ers)

### El fútbol femenino y el reto de la maternidad

Kalika Mehta

El fútbol femenino ha experimentado un auge en la última década, en la que se han dado pasos significativos hacia el crecimiento, la profesionalización y la igualdad. Sin embargo, las jugadoras que desean tener hijos a menudo carecen de la atención y el apoyo adecuados.

Los clubes europeos siguen estando muy por detrás de lo que ofrecen los equipos de Estados Unidos en materia de retribución y atención a la maternidad. Ahora, el sindicato internacional de futbolistas profesionales FIFPRO ha publicado una completa guía, dirigida a jugadores y clubes, sobre el embarazo y el apoyo necesario para las mujeres.

"Hay cosas prácticas que tenemos que normalizar, sobre todo en Europa, para que las jugadoras nos sintamos bien", explicó a DW la ex centrocampista del Lyon y la Juventus Sara Björk Gunnarsdottir, durante un debate en X Spaces. "Normalizar que una jugadora tenga un hijo y una familia es algo que todavía falta; estamos dando nuestros primeros pasos ahora en Europa", dijo.

#### Juicio histórico

La importancia de formalizar los derechos de maternidad en el fútbol femenino europeo saltó a primera plana cuando Sara Björk Gunnarsdottir demandó al Lyon en 2022.

El club francés, uno de los mejores de Europa, había dejado de pagar el salario de la centrocampista islandesa cuando ésta quedó embarazada en 2021. La demanda fue vista por la cámara de resolución de disputas de la <u>FIFA</u>, que falló a favor de la jugadora en enero de 2023, ordenando al club pagar la totalidad de la cantidad adeudada.

La FIFA introdujo normas de maternidad ya en 2021, pero los clubes han seguido pagando a las jugadoras de acuerdo con las leyes de cada país, que a menudo son contradictorias.

El caso de Gunnarsdottir puso de relieve la falta de políticas y normas de protección claras para las jugadoras embarazadas.

#### La guía de FIFPRO

Gunnarsdottir, junto con la defensa estadounidense Crystal Dunn, la ex guardameta alemana Almuth Schult y la ex internacional jamaiquina Cheyna Matthews, formaron un grupo de trabajo de FIFPRO, al que se sumaron cuatro destacados expertos médicos en materia de fútbol femenino.

El equipo elaboró una guía de

Continua en la pagina 41 →



martes 24 septiembre 2024 Deportes 41

→ Continua desde la pagina 40

45 páginas para jugadoras, clubes y selecciones nacionales, sobre cómo abordar mejor el embarazo, tanto el período prenatal como el postnatal, y cómo preparar mejor la vuelta al fútbol, que se publicó en agosto de 2024.

Schult, que es madre de tres hijos y luchó por volver al fútbol tras sus embarazos, explicó: "Lo



primero que se necesita es que un club no diga 'nos ocuparemos del tema si tenemos una jugadora embarazada', porque entonces ya es demasiado tarde".

Gunnarsdottir añadió: "Estas directrices son muy importantes para tratar de aliviar la presión sobre las jugadoras".

#### Europa se queda atrás

A diferencia de Europa, la Liga Nacional de Fútbol Femenino (NWSL) de Estados Unidos cuenta desde 2022 con normas relativamente avanzadas en materia de remuneración y atención durante el embarazo.

Según el Convenio Colectivo

de la NWSL, las jugadoras tienen derecho a una baja por maternidad totalmente remunerada durante seis meses, que incluye cobertura médica y acceso continuado a las instalaciones y recursos del equipo.

El acuerdo también garantiza la estabilidad laboral, lo que significa que las jugadoras no corren el riesgo de perder su contrato por embarazo o maternidad.

En cambio, en muchas ligas europeas no existe un marco coherente o jurídicamente vinculante, de modo que las jugadoras dependen de las políticas de cada club o de la legislación laboral nacional.

"En Estados Unidos, la liga es

totalmente independiente", explicó Alex Culvin, director de Política y Relaciones Estratégicas para el Fútbol Femenino de FIFPRO. "Por lo tanto, los clubes y los sindicatos de EE.UU. pueden desarrollar políticas muy centradas en las necesidades de las mujeres". En Europa, en cambio, los equipos femeninos están integrados en los clubes masculinos.

#### El ejemplo del AC Milan

Pero las cosas también comienzan a cambiar en Europa. El AC Milan, uno de los clubes de fútbol más importantes de Italia, anunció grandes cambios en su política de maternidad y atención al embarazo en agosto de 2024.

El Milan ofrece ahora un amplio apoyo a las jugadoras embarazadas, que incluye baja por maternidad remunerada, cobertura médica y la posibilidad de realizar entrenamientos a distancia o adaptados a la salud y las necesidades de la jugadora.

Culvin admitió que las directrices de FIFPRO no son vinculantes, pero dijo confiar en que se tengan en cuenta, para que las futbolistas de todo el mundo tengan el mismo acceso a los cuidados de maternidad.

(ers/cp)

## La selección alemana comienza una nueva era luego de la Eurocopa

Alemania quiere seguir despertando el entusiasmo de sus hinchas en la Eurocopa 2024, cuando el sábado vuelva a la acción con un partido de la Liga de Naciones contra Hungría. "No podremos generar la energía que generamos en la Eurocopa en casa, pero queremos que la gente siga identificándose con nosotros y que hablen de nosotros de forma positiva", afirmó el delantero Niclas Füllkrug.

Tras dos participaciones consecutivas en la fase de grupos de los Mundiales de 2018 y 2022 y una eliminación en octavos de final en la Eurocopa 2020, Alemania ha vivido una luna de miel con sus hinchas en la Eurocopa 2024 que se disputará en su propio país.

#### Recuerdos de la Eurocopa

Los anfitriones fueron eliminados por el campeón España en un dramático partido de cuartos de final, pero recibieron una oleada de apoyo que no habían visto desde el título de la Copa Mundial de 2014. Ahora, la selección nacional quiere seguir teniendo éxito y ser atractiva tras haber vuelto a ganarse el corazón de los aficionados, incluso sin el trofeo de la Eurocopa.

"Ya hemos dado muchos pasos, pero al final sólo se trataba de los cuartos de final de la Eurocopa", dijo el entrenador <u>Julian</u>
<u>Nagelsmann</u>. "Tenemos la ambición de hacer más en el futuro.
Nuestro objetivo es seguir mejorando y ganar partidos. Espero
que lo veamos contra Hungría de
inmediato", añadió.

#### Comienza una nueva era

La fase posterior a la Eurocopa también marcará el comienzo de una nueva era para el equipo. Las leyendas alemanas Toni Kroos, Manuel Neuer, Thomas Müller e Ilkay Gündogan se retiraron después del torneo en casa y la selección nacional ahora dependerá más de la nueva generación lide-



rada por el nuevo capitán Joshua Kimmich, Florian Wirtz y Jamal Musiala.

Los 23 jugadores de la plantilla están en forma para el partido de la fase de grupos contra Hungría. Alemania también se enfrentará a Holanda el lunes.

### La australiana "Raygun" defiende su rutina olímpica de breakdance

Rachael "Raygun" Gunn, la saltadora olímpica de 37 años, dice que las críticas a su actuación provienen de la ignorancia de la gente.

La australiana Rachael "Raygun" Gunn defendió su polémica actuación en la competencia de breakdance durante los <u>Juegos</u> <u>Olímpicos</u> de París, el pasado mes de agosto.

En su primera entrevista desde los Juegos y la polémica, la profesora universitaria de 37 años dijo el miércoles al Canal 10 de Australia que gran parte de las críticas que recibió se debieron a que "la gente no estaba muy familiarizada con el breaking y la diversidad de enfoques".

"Fui la <u>B-girl australiana</u> mejor clasificada en 2020, 2022 y 2023... así que ahí está el récord. Pero en una batalla, todo puede pasar", dijo.

Reconoció que no esperaba

tener una buena actuación en los Juegos Olímpicos.

"En cuanto me clasifiqué, pensé: 'Dios mío, ¿qué he hecho?' Porque sabía que me iban a ganar y que la gente no entendería mi estilo ni lo que iba a hacer", diio

#### ¿Qué hizo "Raygun" en los Juegos Olímpicos?

Gunn compitió en la prueba de breaking femenino, donde perdió las tres batallas de la ronda preliminar por un total de 54-0. Los videos que se burlaban de su actuación se volvieron virales en cuestión de horas.

Sus movimientos y su uniforme verde oficial del equipo se convirtieron en objeto de burlas en las redes sociales y en programas de televisión, incluido un sketch del presentador de televisión estadounidense Jimmy Fallon. La competidora dijo que no estaba preparada para el nivel de atención viral: "La mala energía que mostró la gente fue bastante alarmante. Fue realmente triste ver cuánto odio provocó".

También se disculpó por las reacciones negativas que surgieron hacia el mundo del breakdance como resultado de su actuación.

"Lamento mucho la reacción negativa que ha enfrentado la comunidad, pero no puedo controlar cómo reacciona la gente", dijo

Una campaña en línea acusó a "Raygun" de hacer trampa

Una petición en Change.org con más de 50.000 firmas acusó a Gunn de manipular el proceso de selección. El texto también planteó inquietudes sobre la posibilidad de que su esposo fuera parte del comité de selección.

La petición fue retirada a pedido del Comité Olímpico Australiano.

"Las teorías de la conspiración fueron horribles", dijo Gunn. "Eso fue realmente doloroso porque no solo las personas que no entendían el breakdance estaban molestas por mi actuación".

#### ¿Volverá a competir "Raygun"?

A pesar de las críticas, Gunn recibió el apoyo de sus compañeros olímpicos australianos y del primer ministro de Australia. En un vídeo publicado en agosto, dijo que se había tomado muy en serio su participación en los Juegos Olímpicos.

Sin embargo, Raygun dijo que no cree que vuelva a competir en un futuro próximo. "Desafortunadamente, necesitamos más recursos en Australia para tener una oportunidad real de convertirnos en campeones del mundo", dijo.

trarse en los aspectos positivos y la alegría que su actuación trajo a la gente.

Gunn dice que prefiere cen-

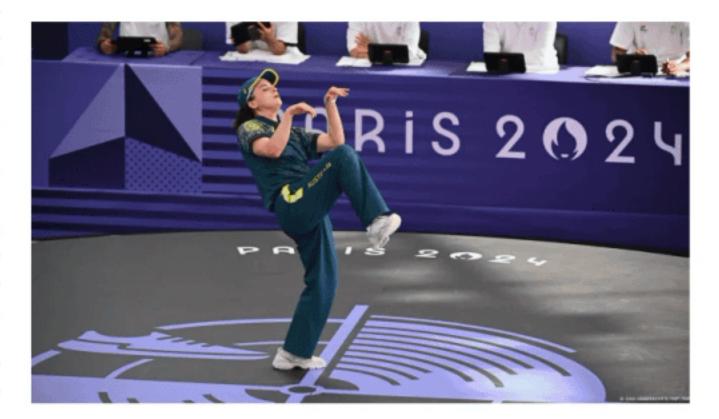
No habrá breaking en los Juegos de Los Ángeles 2028

París 2024 fue la primera vez en la historia olímpica en que se incluyó el breaking como disciplina.

La japonesa Ami Yuasa se alzó como campeona femenina.

A pesar de la visibilidad ganada, el breakdance será reemplazado por otras disciplinas en el programa de Los Ángeles 2028

el(Reuters, AFP)



pressreader

This is a product created by PressReader Inc. and its group of companies ("PressReader") and is licensed to the publisher for distribution. All rights in this product, including the layout, formatting and design of this product, are owned exclusively by PressReader, except for the content contained within the product and any associated trademarks within the content, which is owned by the publisher and its licensors.

42 Deportes martes 24 septiembre 2024

## Falsa selección colombiana participa en torneo de baloncesto en Rusia

Un equipo usurpó el nombre y colores de la selección colombiana en un torneo de baloncesto en Rusia, enfrentando derrotas contundentes.

Un equipo que jugó en un torneo <u>de baloncesto</u> en Rusia usurpó los colores y el nombre de la selección colombiana, dijo a finales del mes pasado la federación de baloncesto del país.

La federación dijo que emprenderá acciones legales "por el uso indebido de nuestra imagen y logotipo" y que nunca recibió una propuesta formal para participar en el torneo en la ciudad rusa de Perm. "La Federación Colombiana de Baloncesto no otorgó aval a ningún club para participar en la Copa Amistad de Rusia", dijo la entidad en un comunicado.

Según el medio colombiano Las 2 Orillas, el portal ruso Sports.Ru identificó a Christian David Mosquera Durán, un joven bogotano de 25 años, como responsable de suplantar a un mánager del equipo colombiano. Mosquera, estudiante en Kazán, habría negociado con la Federación Rusa de Baloncesto para que el equipo falso participara en el Torneo de la Amistad en Perm. Además, consiguió que la federación rusa cubriera los gastos de transporte y alojamiento del equipo.

" Al principio, para ser sincero, cuando nos llegó información en redes de que había unos colombianos jugando en Rusia, pensamos que nos estaban mamando gallo", dijo el presidente de la Federación Colombiana de Baloncesto, John Mario Tejada, según *El País*.

#### Derrotas ante Perm y Venezuela

El equipo fue arrollado 155-53 por una escuadra local de Perm antes de perder 108-57 ante Venezuela. "En mi carrera nunca he ganado un partido con 100 puntos de diferencia", dijo Samson Ruzhentsev, uno de los jugadores locales, según recogió *El País*.

El presidente de la federación rusa, el exjugador de la NBA Andrei Kirilenko, dijo que no habían hecho nada indebido.

"Nos gustaría subrayar que todas nuestras interacciones con el equipo colombiano se produjeron exclusivamente a través de los canales de comunicación oficiales", declaró Kirilenko a Match TV. "Nuestra postura no ha cambiado: todas las comunicaciones y coordinaciones se llevan a cabo únicamente a través de fuentes verificadas y oficiales", agregó.

La selección que vestía los colores de Colombia tenía previsto enfrentarse a Rusia el viernes, pero el partido fue cancelado.

"Después del primer partido, entendemos que el nivel actual del equipo colombiano está por detrás de lo que se esperaba, lo que causa cierta decepción para todos nosotros", dijo Kirilenko. "En este sentido, ya hemos revisado el calendario y el formato del torneo para garantizar una competición más equilibrada y competitiva".

FEW (AP, El País, Las 2 Orillas)

## Marc Márquez vuelve a ganar en MotoGP casi tres años después

El piloto español vuelve a subir a lo más alto del podio en el Gran Premio de Aragón más de mil días después de su última victoria y deja abierta la lucha por el Mundial en una carrera en que Bagnaia se fue al suelo.

Tuvieron que pasar 1.043 días desde su última victoria, en septiembre de 2021, pero Marc Márquez volvió a subir a lo más alto del podio este domingo (01.09.2024). El piloto español, seis veces campeón del mundo de MotoGP, ganó hoy el Gran Premio de Aragón, en España, un triunfo con el que suma sesenta grandes premios en toda su carrera y que deja abierta la lucha por el Mundial.

Fue el broche a un fin de semana prodigioso, dominando claramente desde los entrenamientos oficiales del viernes, logrando la 'pole' y la victoria en la carrera esprint del sábado, y cerrando con un triunfo sin paliativos el domingo. Y pone fin a casi tres años de sufrimientos, de caídas, lesiones y malos resultados, que llevaron a Márquez a tomar la drástica decisión a final del pasado año de



cambiar su Honda de toda la vida por una Ducati que ni siquiera es oficial.

"Fantástica carrera. Es increíble ganar delante de los fans. Fue complicado mantener la concentración en el pilotaje en las últimas 10 vueltas", explicó el piloto de Cervera, localidad catalana a menos de dos horas por carretera del circuito de Motorland donde se celebró la carrera. Márquez, de 31 años, dominó ésta de principio a fin y cruzó la meta de pie sobre la moto, exultante, con su compatriota Jorge Martín segundo y nuevo líder del Mundial tras la caída del italiano Francesco Bagnaia, que lideraba la clasificación desde su victoria en el el Gran Premio de Alemania en julio.

"Estoy feliz por Marc, por todo lo que ha pasado en estos tres largos años", reconoció Martín al término de la prueba. El joven prodigio Pedro Acosta, de 20 años y también español, completó el podio en el circuito de Motorland. Cuando quedan nueve carreras para el final del campeonato, la clasificación está completamente abierta, con Martín como nuevo líder, con 299 puntos, aventajando en 23 a Bagnaia (276). Márquez asciende a la tercera plaza, con 229 puntos, uno más que el italiano Enea Bastianini. Son los cuatro pilotos que pueden pelear por el Mundial de MotoGP.

lgc (afp, efe)

### Bundesliga: Leverkusen rompe una racha de 35 partidos sin perder

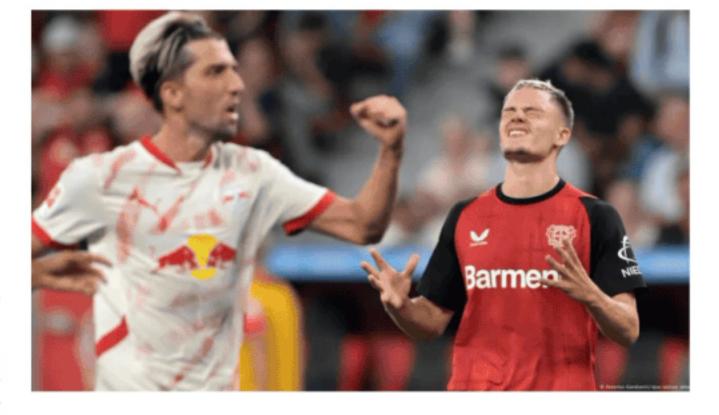
El Bayer Leverkusen, vigente campeón de la Bundesliga e invicto en el país desde mayo de 2023, perdió 3-2 en casa este sábado (31.08.2024) ante el Leipzig, con un doblete de Lois Openda, poniendo fin a una serie de 35 partidos seguidos sin perder en liga. El Leipzig aprovechó para ponerse provisionalmente líder en solitario del campeonato alemán, con seis puntos en dos fechas, a la espera de los partidos del domingo,

en los que tres equipos con tres puntos, entre ellos el Bayern de Múnich, buscarán seguir su estela

Los hombres de Xabi Alonso no habían perdido en liga desde el 27 de mayo de 2023, por 3-0 en Bochum. Desde el inicio de la temporada pasada sólo habían perdido un partido entre todas las competiciones, <u>la final de la Europa League</u> ante el Atalanta, y amistosos como frente al Arsenal

este mismo mes. Y eso que la tarde había comenzado bien para el
'Werkself' ('el once de la fábrica'),
que concretó su dominio en el inicio del partido poniéndose por
delante en el marcador en el minuto 11. Tal vez nadie durante la
primera parte se hubiera atrevido
a pensar que había llegado el fin
de la racha.

El Leverkusen marcó dos goles, obra del internacional neerlandés Jeremy Fripong (39) y del español Alejandro Grimaldo (45).



Por momentos parecía que el Leverkusen podría sellar una goleada, con la defensa visitante totalmente desbordada y el técnico del Leipzig Marco Rose expulsado en el minuto 26 por protestar. Pero el Leipzig devolvió el suspense antes del descanso con un gol del centrocampista esloveno Kevin Kampl (45+7).

Fue un punto de inflexión que hizo que el partido cambiase diametralmente a la vuelta de vestuarios. El internacional belga Lois Openda, que partió al límite del fuera de juego, igualó en el

Continua en la pagina 43 →



martes 24 septiembre 2024 Deportes

→ Continua desde la pagina 42

minuto 57. El fin del partido fue intenso. El Leipzig se puso por delante en el minuto 80 gracias a

un disparo de Openda que pasó entre las piernas del defensor Edmond Tapsoba. En el último tramo, el Leverkusen gozó de varias ocasiones que no se materializalgc (afp, efe)

### Teresa Perales iguala a Michael Phelps con 28 medallas

La nadadora española obtuvo medalla en los Juegos Paralímpicos de París en los 50 m espalda en clase S2 de discapacitados físicos. El oro fue para la china Pin Xiu Yip y la plata para la mexicana Haidee Viviana Aceves.

La española Teresa Perales cumplió en los Juegos Paralímpicos de París el objetivo que se había marcado de lograr una medalla en los 50 espalda, clase S2 de discapacitados físicos, para igualar con 28 preseas al estadounidense Michael Phelps, que ganó ese número de metales en cuatro ediciones de los <u>Juegos Olímpi-</u>

cos. La victoria fue para la china Pin Xiu Yip con 1:05.99 y la plata para la mexicana Haidee Viviana Aceves con 1:08.96.

Perales, de 48 años, afrontó con optimismo los 50 espalda, una de sus pruebas favoritas y con la que mantiene un buen idi-



lio tras ganar el oro en Río 2016, la plata en Pekín 2008 y Tokio 2020 y el bronce en Sidney 2000 y Atenas 2004. En esta ocasión, la nadadora aragonesa accedió a la final tras registrar con 1:12.79 el tercer mejor tiempo de su serie y el sexto total de las ocho clasificadas a la pelea por las medallas.

En la final, al grito de 'Teresa, Teresa', con la reina Letizia en la grada, no comenzó mal Teresa, que fue premio Princesa de Asturias de los Deportes en 2021. Nadando con la mano derecha fue siempre alternando la tercera y la cuarta posición pero en el momento clave, en los últimos metros, supo mantener el ritmo y tocó la pared en un tiempo de 1:10.95, solo dos centésimas menos que la italiana Ángela Procida (1:10.97).

Teresa Perales está compitiendo en París con un solo brazo. En los últimos Juegos Paralímpicos, los de Tokio 2020, compitió con una luxación en su hombro izquierdo. Aun así logró subirse al podio para recoger una plata en los 50 espalda S5, su categoría habitual de competición desde Sydney 2000. En los meses posteriores fue intervenida y empezó a nadar con un solo brazo, el derecho, tras lo que ha sido recalificada en dos ocasiones.

lgc (efe, olympics)

### Bundesliga, ¿la liga más emocionante?

**Erick Elola** 

Inglaterra, España, Francia, Italia y Alemania son los países que presumen de tener las mejores ligas de fútbol en el viejo continente. Cuando los números hablan por sí solos, el fútbol alemán exige ser visto con especial detenimiento. Más que nunca, la Bundesliga tiene argumentos que la posicionan como a ninguna: un nuevo campeón invicto, sus goleadores y la cantidad de goles totales en la temporada 2023/2024, la oleada de hinchas que acuden a los estadios, e incluso la próxima Champions League, dan motivos para considerar al fútbol alemán uno de los más emocionantes.

#### Goles y más goles

La temporada pasada fue histórica con la coronación del Bayer Leverkusen por primera vez en Bundesliga. El equipo de las "aspirinas" contagió de adrenalina por su manera de sumar puntos, ya que 34 de sus goles conseguidos en la 2023/2024 fueron después del minuto 81. Con tal preámbulo, merece la pena remitirse a los números para entender el dicho "goles son amores"; es decir, el factor que hace tan emocionante a esta liga: a nivel europeo, el fútbol alemán puede presumir de haber cosechado la mayor cantidad de goles con 985 en total, esto es un promedio de 3 anotaciones por partido, la cifra más abul-

tada en los últimos 17 años, según informes de la propia Bundesliga.

Ante dicha cuota goleadora, la respuesta de los aficionados fue también vasta y generosa. Más de 12 millones de hinchas en toda la temporada con casi 40.000 espectadores por partido, hacen de la Bundesliga la liga europea "top" con mayor asistencia en sus estadios.

Incluso los dos mejores goleadores de Europa están en territorio alemán. Harry Kane destacó por encima de su club Bayern Múnich. El inglés firmó una temporada irreprochable en lo individual. Sus 36 goles bastaron para ser ganador de la Bota de Oro al mejor goleador europeo. Si bien no rompió la marca histórica de Robert Lewandowski (42), el inglés es el futbolista que más goles ha conseguido en su temporada debut.

La segunda posición de máximos artilleros también fue para el fútbol alemán. El nuevo refuerzo del Borussia Dortmund, Serhou Guirassy, se despachó con 28 goles siendo jugador del Stuttgart. El guineano ha batallado con algunas lesiones que la campaña pasada se interpusieron en su ritmo goleador, y en la temporada que recién comenzó, se especula que en octubre estaría listo para vacunar con las "abejas".

Por si fuera poco, el verano de Eurocopa 2024 con sede en Alemania dejó en alto el nombre del fútbol local. Ninguna liga tuvo más goleadores en el certamen europeo que la Bundesliga, con



Harry Kane recibió la Bota de Oro por ser el máximo goleador de Bundesliga

en la temporada 2023/2024.

26 goles de futbolistas militantes en clubes alemanes.

#### Alemanes en la Champions League

En lo deportivo las cosas también lucen alineadas de cara a la próxima Liga de Campeones. Esta vez habrá cinco equipos alemanes metidos en la vitrina más prestigiosa entre los clubes europeos: el campeón Bayer Leverkusen, el último finalista Borussia Dortmund, el recargado Bayern Múnich, el habitual RB Leipzig, y el por muchos años ausente Stuttgart, que vuelve a la élite tras una ausencia de 14 años.

sus cartas en el mercado de fichajes con la mira puesta en Europa. El campeón alemán, bajo las órdenes de Xabi Alonso, reforzó su escuadra con el atacante francés Martin Terrier y el mediocampista Aleix García. El Bayern Múnich, por su parte, trajo al internacional portugués Joao Palhinha y al francés Michael Olise, llegado desde el Crystal Palace de la Premier League inglesa. Tal como sucedió en 2013, Múnich será sede de la final de la Liga de Campeones, el nuevo técnico de los bávaros, Vincent Kompany, tiene compromiso de sobra.

Y cuando se trata de mostrar las armas, la atención en Leipzig Estos cinco equipos movieron — se centra alrededor de <u>Xavi Sim-</u>

mons, Lois Openda, Benjamin Sesko y el recién llegado Antonio Nusa. Mismo caso en Stuttgart, que logró retener al seleccionado alemán Deniz Undav, parte del

Gottschalk/picture alliance

Imagen:

nuevo dúo junto a Ermedin Demirovic, exjugador del Augsburg y de buena presencia goleadora en Bundesliga. Con el gran cartel de rompe redes que construyó en Stuttgart, Guirassy se mudó Dortmund, la nueva casa de los internacionales alemanes Max Beier, Waldemar Anton y Pascal Groß, quienes ya vistieron la camiseta negriamarilla en el campeonato local recién comenzado.

For those who demand more

44 Deportes martes 24 septiembre 2024

### Talento latinoamericano en torneo juvenil del Bayern Múnich

Victoria Dannemann

Los clubes europeos defútbolmueven sus radares en busca
de talentos en todo el planeta.
En cualquier rincón puede estar
el próximo Messi. Bien lo sabe
el Bayern Múnich. Desde 2012
organiza un torneo sub-16 que
ha congregado a unos cien mil
jugadores en 17 países, entre
otros India, Nigeria, Ruanda,
Estados Unidos, Argentina, Colombia y México, junto al anfitrión, Alemania.

La <u>FC Bayern Youth Cup</u>persigue intereses deportivos, pero también difundir la marca del club alemán y su presencia en el mundo. El proyecto funciona en convenio con instituciones públicas y privadas en cada país. Para los jóvenes la participación es gratuita. La idea es asegurar que ningún talento se quede afuera.

En una primera etapa se realiza una competencia local. Representantes del Bayern viajan a la final donde se escoge a diez jugadores para representar al país en octubre en Múnich. Hasta aquí llegan ocho selecciones que se enfrentan en un formato "mundialito", con equipos de siete jugadores por lado.

Este podría ser el inicio de una carrera futbolística. "En la Youth Cup empieza el fútbol de élite y de alto desempeño. De ahí pueden pasar a otros programas del Bayern", explica a DW Francisco Quiñones, del departamento de Fútbol Juvenil Internacional del club. "Más de 20 jugadores han logrado firmar contratos profesionales o han sido llamados a su selección nacional luego de haber participado del torneo", afirma.

Uno de los casos más destacados es el del nigeriano Victor Orakpo, elegido el mejor jugador de la Youth Cup 2022. Luego se graduó en el World Squad del Bayern, un selectivo internacional sub-19 y despertó el interés de varios clubes europeos. Fichó en el Niza de Francia y hace unos días debutó en primera división.

"Antes de que lo descubriéramos estaba totalmente fuera del
radar. En Nigeria no pertenecía a
ninguna estructura relevante ni
academia de renombre. Fue como un diamante en bruto que encontramos, le dimos la oportunidad y ha llegado lejos", observa
Quiñones. Otra joven promesa
que pasó por la Youth Cup y el



México participó tres años en el torneo juvenil organizado por el Bayern. El jugador Carlos Colina, al centro, estuvo en la versión 2022 y fue invitado al siguiente programa del club alemán, el World Squad.

Imagen: FC Bayern München

World Squad es el mexicano-venezolano Carlos Colina, quien llegó el año pasado al Pineto Calcio, de la tercera división italiana.

#### De Misiones a Múnich

En Argentina el torneo es desarrollado por el gobierno de la
provincia de Misiones, en el noreste del país. Este es el tercer
año que participan. "Para nosotros, que somos una provincia
alejada del centro del país que es
Buenos Aires, es muy interesante
que un club tan importante como
el Bayern Múnich se fije en Misiones. Habla de un posicionamiento en el mapa futbolístico y turístico, de crecimiento y capacitación", dice a DW Emiliano Andreoli.

El periodista de la plataforma de noticias deportivas De Alto Vuelo destaca la buena participación y el talento: "Nos pone muy contentos. La última vez fueron invictos terceros, sin haber perdido un partido. Solo se fueron por penales en semifinales".

"Para los chicos es una muy linda oportunidad de viajar, conocer otras culturas y además mostrarse. Si bien no es una prueba de jugadores, van con mucha ilusión. Pueden jugar en canchas de primer nivel contra equipos de otros países. Es inolvidable", señala a DW el profesor de educación física Néstor Coria.

El preparador físico argentino conoce de cerca el torneo. Como parte de un programa de entrenadores del Bayern estuvo en Múnich el año pasado. Luego participó en la convocatoria a la Youth Cup en los clubes de Misiones, en jornadas de entrenamiento con los chicos, el torneo local en los distintos departamentos de la provincia y la final en la capital, Posadas.

#### Entre el sueño y la realidad

Para esta versión 2024, los diez jugadores de Misiones ya fueron seleccionados y se alistan para su viaje a Alemania. Las expectativas y los sueños son grandes, pero no todos lograrán hacer carrera en el fútbol.

"En Argentina muchos tienen la ilusión y creen que es muy posible llegar a los grandes equipos y vivir del fútbol, pero quizás uno en un millón lo logra. Muchos quedan por el camino. Se les dan todas las herramientas para llegar a ser profesionales del fútbol y se trabaja con esa ilusión, pero también se les muestra la realidad y se los orienta a hacer una carrera universitaria", indica Co-

ria.

"Este tipo de experiencias les sirve para su formación personal como deportistas y seres humanos. Les inculcamos que trabajen duro y no pierdan el entusiasmo de mantenerse ligados al deporte. El fútbol es mucho más que ser jugador, hay tantas ocupaciones alrededor de esta disciplina", añade Quiñones. Junto con lo deportivo, ponen el foco en los valores del club, como el respeto, la disciplina y el trabajo en equipo.

A pesar de que en América Latina puede haber mayor afinidad con equipos de la liga española o italiana, destaca que han tenido muy buena respuesta. "Se les ve en los ojos las ganas que tienen de ganarse un puesto en la clasificación y, cuando están acá, demostrar su talento y ser bien evaluados por nuestros ojeadores. Van al cien por ciento y se dejan la vida en la cancha".

#### Fiesta deportiva e intercultural

Durante una semana, los jóvenes tienen la oportunidad de entrenar en las instalaciones del club con los técnicos de la academia de inferiores y conocer nuevas metodologías. La final se disputa en el estadio olímpico de Múnich. Adicionalmente, visitan el Allianz Arena y asisten a un partido del Bayern, si le toca jugar de local.

Un último hito es un encuentro entre un seleccionado de los distintos países asistentes y el equipo juvenil del Bayern. En 2022 los internacionales vencieron 4-0. "El defensor argentino, el mediocampista nigeriano y el delantero de la India, sin compartir el mismo idioma, se juntaron para lograr esta hazaña. El fútbol rompe fronteras y a través de este lenguaje común que es la pelota se forman vínculos", destaca Quiñones.

Todos comparten la misma pasión, por la que están dispuestos también a hacer sacrificios. El año pasado, un joven de la India debió viajar cuatro días en tren desde su pueblo en lo más profundo de las montañas del Himalaya para asistir a la final nacional y fue escogido para ir a Alemania. La Youth Cup tiene también una arista social, observa Quiñones: "La mayoría de estos chicos nunca se había montado en un avión, jamás habían salido de su país o su provincia, y que estén dándolo todo en nuestra cancha, con nuestro uniforme, es muy lindo para nosotros".

(ers)

For those who demand more



46 Deportes martes 24 septiembre 2024

## Florian Wirtz, Xavi Simons y el arte de ser feliz

Enrique López Magallón

Apoyando a Aristóteles, Arthur Schopenhauer definió a la felicidad como "la ausencia de dolor". En su opúsculo "El arte de ser feliz", el filósofo alemán desplegó una y otra vez su propuesta, convencido de que la plenitud se alcanza limitando las ilusiones y aceptando las realidades. Lo bonito de la vida y la filosofía es que para todo hay un argumento. Y la réplica está a veces en una cancha de fútbol.

¿Cómo explicar, si no es siendo insolente con Schopenhauer, lo que transmiten dos promesas del fútbol que por obra y gracia del destino se verán las caras dos veces en el plazo de unos cuantos días? Desde hace tiempo, y más aun luego de la pasada Eurocopa realizada en Alemania, el alemán Florian Wirtz y el neerlandés Xavi Simons tienen convencidas a millones de personas en todo el mundo de que la felicidad perspicua sí existe y no está en el conformismo.

Wirtz no solo conoce la adversidad, sino que se le ha impuesto. Recuperado de una grave lesión, el creativo del Bayer Leverkusen comenzó el torneo 2024/2025 de la <u>Bundesliga</u> marcando dos goles, uno de ellos de triunfo, en la tormenta que fue el partido con-



tra Borussia Mönchengladbach en la jornada 1.

Por su parte, Xavi Simons también brilló en la tórrida victoria del RB Leipzig ante un Bochum soliviantado por la eliminación en Copa Alemana. Xavi hizo lo suyo, inspirando y preparando el gol que sacó a los de Marco Rose de un auténtico atolladero.

#### Dos encuentros en pocos días

Ambos jugadores, que este sábado chocarán en el Bay Arena en la jornada 2 de Bundesliga, pisaron fuerte al inicio del campeonato, pese a los vendavales en el mercado de fichajes. El debate sobre el futuro de Florian Wirtz es permanente. A principios de 2024 se hablaba en el medio *Kicker* de una supuesta oferta de 92 millones de euros cortesía del FC Liverpool. Y en Alemania, muchos en el entorno del Bayern Múnich dan por descontado que Wirtz algún día será parte del conjunto bávaro.

Más comprimido pero intenso fue el oleaje que rodeó a Xavi Simons, que tras una Eurocopa brillante despertó interés de grandes clubes. Incluso el dueño de su carta, el Paris Saint-Germain, pensó seriamente invocar el principio de propiedad, mientras que el Bayern, necesitado de un fichaje de alto impacto, también acarició la posibilidad de fichar al neerlandés. Al final, y tras mucha rumorología, Xavi decidió quedarse en Leipzig un torneo más.

#### Desdoblando la felicidad

Para Florian Wirtz y Xavi Simons, que también se verán las caras unos días más tarde en el encuentro de las selecciones de Alemania y Países Bajos de la Liga de Naciones, la felicidad ha radicado en la concentración. En reducir el universo, durante los 90 minutos de juego, a las dimensiones de la cancha.

En el partido contra el RB Leipzig, la misión de Wirtz consistirá en cargar con el peso ofensivo y creativo en el último tercio del terreno: cumplir las expectativas creadas por las arremetidas de los carrileros Frimpong y Grimaldo, y por el otro motor ofensivo del campeón <u>Bayer Leverkusen</u>: el suizo Granit Xhaka.

En la selección alemana, en cambio, Wirtz aporta la magia en un colectivo que lo acerca a Jamal Musiala, la otra gran figura del fútbol alemán.

Para Xavi, la situación es muy otra. Con la salida de Dani Olmo al FC Barcelona, Simons quedó como amo y señor de la construcción ofensiva del RB Leipzig. Es la mecha que enciende la pólvora ofensiva de los sajones, formada por Lois Openda, Benjamin Sesko y el recién llegado Antonio Nusa.

En la selección neerlandesa, Simons es sin duda una estrella emergente, pero no la única. La hace competencia, por ejemplo, Joshua Zirkzee, temperamental delantero que probará suerte en el Manchester United aunque su carta es propiedad del Bayern.

Florian Wirtz y Xavi Simons entran de lleno a una nueva etapa en la que deberán demostrar, en clubes e internacionalmente, gran capacidad de adaptación. Pero sobre todo, ambos están ante el reto de seguir transmitiendo felicidad: esa emoción que supera a la efímera alegría y que rebasa claramente los confines del pesimismo filosófico.

## Juegos Paralímpicos: velocista transgénero en el centro del debate

Matt Pearson

"A menudo digo que si yo lo he hecho, otros también pueden hacerlo. Espero ser la primera de muchas, un punto de referencia, una inspiración. Mi historia puede ayudar a muchas personas, ya sean invidentes, transgénero o no", declaró Valentina Petrillo a la agencia de prensa AFP.

Petrillo competirá en la prueba T12 para atletas con discapacidad visual. En 2017 se declaró transgénero públicamente, tras no haber entrado por poco en el equipo paralímpico de Atlanta de 1996 como hombre, pero las autoridades italianas no la reconocieron como mujer hasta 2023. Petrillo, de 50 años, ganó dos medallas de bronce en las pruebas de 200 y 400 metros en los Campeonatos del Mundo de Atletismo de 2023.

Aunque Petrillo dijo que espera ser "la primera de muchas" atletas transgénero que compitan en los Juegos, el Comité Paralímpico Internacional (CPI) indicó que no es la primera atleta paralímpica transgénero. Un portavoz de la organización dijo a DW que la primera fue la lanzadora de disco holandesa Ingrid van Kranen, en Río 2016.

#### Primera atleta trans en participar en los Juegos Paralímpicos

Van Kranen quedó novena en la final de lanzamiento de disco y no tuvo demasiado impacto a nivel internacional. En los ocho años transcurridos desde entonces, las cuestiones transgénero se han convertido en un tema de debate mucho más destacado.

Para la atleta paralímpica alemana Katrin Müller-Rottgardt,
que correrá en la misma categoría que Petrillo, el escenario deportivo plantea dificultades que
la vida normal no presenta. La
deportista dijo al tabloide alemán
Bild: "Ella (Petrillo) ha vivido y entrenado como hombre durante
mucho tiempo, por lo que existe
la posibilidad de que las exigencias físicas sean diferentes a las
de alguien que nació mujer. Esto
podría darle una ventaja".

La cuestión es que sobre este



tema no hay consenso, diferentes deportes y organismos rectores adoptan líneas completamente diversas.

### Imane Khelif atrapada en el medio

Esto quedó claro en el caso de la boxeadora ganadora de la medalla de oro olímpica en París, <u>Ima-ne Khelif</u>. Después de que su oponente italiana se retirara de la competición contra Khelif, su género se convirtió en uno de los temas polémicos de los Juegos, fue etiquetada incorrectamente como transgénero por los medios de comunicación y las principales figuras públicas. Lin Yu-ting de Taiwán enfrentó desafíos similares.

Ambas fueron inicialmente excluidas del Campeonato Mundial de Boxeo en 2023, organizado por la Asociación Internacional de Boxeo. Posteriormente, dicha organización fue despojada de su condición de organismo rector mundial del deporte, lo que permitió que las boxeadoras participaran en París.

Las inconsistencias evidentes entre los deportes y los eventos significan que Petrillo no podría competir en atletismo femenino en los Juegos Olímpicos, pero sí en los Paralímpicos. La Asociación Mundial de Federaciones de Atletismo (IAAF) prohibió a los atletas transgénero competir en 2023. Sin embargo, el Comité Paralímpico Internacional (CPI), afirmó que cualquier persona que sea legalmente reconocida como mujer, es elegible para competir en la categoría para la que su discapacidad la califica. El CPI dijo a DW que, al menos por ahora, dejan esas decisiones en manos de las federaciones individuales.

### Nombres de alto perfil en acusación

No hay duda de que Petrillo se halla dentro de la legalidad deportiva, pero es poco probable que eso evite que esté en el centro de una tormenta, como lo estuvo Khelif.

"Sé que habrá gente que no entienda por qué estoy haciendo esto, pero estoy aquí, he luchado durante años para llegar a donde estoy y no tengo miedo. Esto es lo que soy", dijo la atleta.

Continua en la pagina 47 →



martes 24 septiembre 2024 Deportes

→ Continua desde la pagina 46

Si bien los Juegos Paralímpicos no gozan del mismo perfil global que los Juegos Olímpicos, es probable que los ojos del mundo estén puestos en Petrillo cuando salte a la pista el 3 de septiembre.

(rmr/ers)

## Suspenden a 11 jugadores uruguayos por gresca en Copa América

Los jugadores uruguayos saltaron a las tribunas al finalizar el partido contra Colombia en la pasada Copa América. El delantero del Liverpool, Darwin Núñez, recibió la sanción más severa.

Once jugadores de la selección uruguaya fueron sancionados por los graves incidentes que se registraron tras el partido de las semifinales de la Copa América-2024 con Colombia en julio pasado, informó la <u>CONMEBOL</u>.

El delantero Darwin Núñez fue el que recibió la sanción más severa al ser suspendido por cinco partidos y una multa económica, mientras el resto de los involucrados fueron castigados con cuatro encuentros o menos o multas.

Los jugadores de la Celeste saltaron a las tribunas al concluir el encuentro en Charlotte donde Colombia derrotó a Uruguay 1-0 y se tomaron a golpes de puño con simpatizantes cafeteros en un sector donde se encontraban familiares de los futbolistas.



Además de Nuñez (Liverpool), quien también fue multado con 20.000 dólares, la CONMEBOL suspendió al volante Ramiro Betancur y Mathías Olivera (ambos 4 partidos y 16.000 dólares) y Ronald Araujo (3 partidos y 12.000 dólares), entre las principales sanciones.

La CONMEBOL señaló que está habilitado el recurso de apelación, aunque no aclara a partir de cuándo comienza a regir el castigo colectivo.

El seleccionado uruguayo que dirige el argentino Marcelo Bielsa jugará el viernes 6 de septiembre con Paraguay en Montevideo por la clasificatoria sudamericana al Mundial de Norteamérica y cuatro días después se enfrentará a Venezuela.

47

Los futbolistas uruguayos alegaron que saltaron a las gradas para defender a sus familiares que estaban siendo agredidos por simpatizantes colombianos.

En el lugar se armó una gresca que además de los futbolistas incluso implicó a un dirigente de la delegación uruguaya, Marcelo García, a quien un video captó arrojando una botella. A García se le prohibió el ingreso a los estadios por seis meses.

ee (afp, CONMEBOL)

## El lanzador de peso Niko Kappel: atleta excepcional y modelo a seguir

Thomas Klein

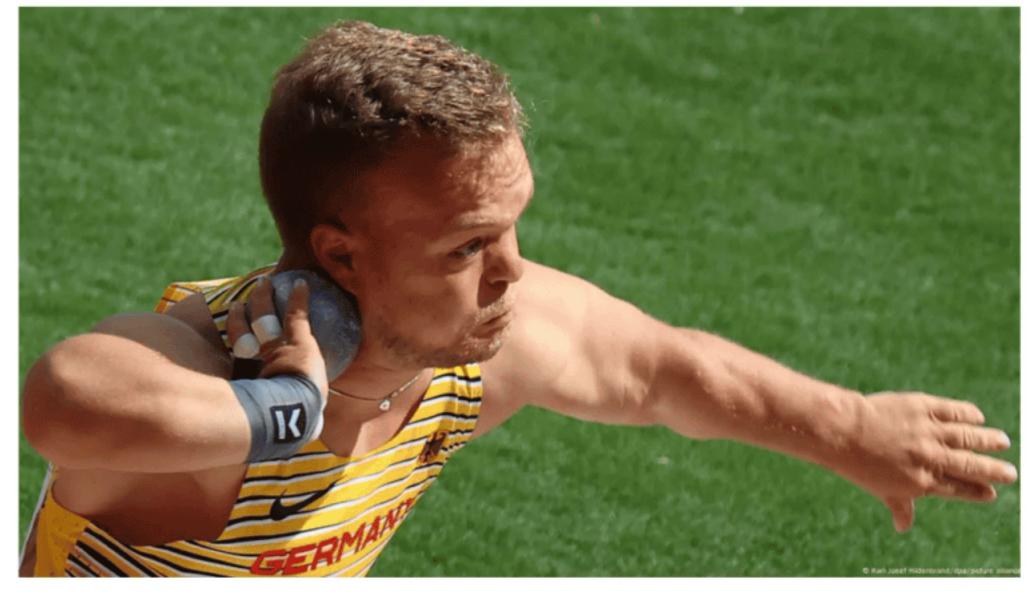
"Mi padre me decía: cuando seas mayor, tendrás que trabajar", recuerda Niko Kappel en una entrevista con DW. Eso fue hace más de 20 años; el paratleta tiene ahora 29 y mide 1,41 metros. "Me he quedado pequeño y ahora todavía tengo que trabajar", ríe.

Kappel se formó en el sector de la banca, pero en lugar de estar en una oficina, pasa el día en una sala de entrenamiento y el gimnasio de su club, el VfB Stuttgart, para deportistas profesionales.

En mayo de este año, este lanzador de bala paralímpico ganó por segunda vez desde 2017 el título mundial en su clase F41, una de las subclases para atletas que padecen enanismo, en los Campeonatos Mundiales del Deporte Paralímpico de Japón. En Kobe, la bola aterrizó a 14,23 metros, aunque este no fue su récord, ya que dos semanas antes logró un lanzamiento de 15,07 metros. "Fue algo muy especial para mí y para mi equipo", dice.

#### Un futuro nunca soñado

De niño, este joven nunca habría soñado que algún día sería uno de los mejores lanzadores de pe-



so del mundo, porque en su juventud, el fútbol dominaba su vida cotidiana. "Jugué en un equipo normal como delantero. Fue una época muy especial y muy buena para mí".

En los Juegos <u>Paralímpicos</u> de Pekín de 2008, las pruebas para atletas de baja estatura despertaron su interés. "Vi la oportunidad de competir con mis iguales, con los mejores del mundo. Vi a 'Matze' Mester, que ganó la plata en jabalina, y entonces quise intentarlo". Kappel probó muchas cosas, pero como solo la jabalina y el lanzamiento de peso son

pruebas paralímpicas para atletas de baja estatura, al final "me quedé con el lanzamiento", dice.

Desde entonces, ha aprendido a amar el deporte que ha elegido. "La fascinación es perfeccionar el movimiento, transferir la máxima velocidad a la bola desde el aro de lanzamiento, desde mi movi-

miento", explica Kappel a DW.

En el lanzamiento de peso ha
encontrado un deporte que le
gusta de verdad y que le supone
un reto diario. "No nos hemos
puesto ningún límite y queremos
averiguar hasta dónde podemos
llegar", afirma el lanzador de pe-

so, que quiere seguir mejorando su actual récord mundial.

#### "Podemos tener un impacto en la sociedad"

Para Kappel, sin embargo, el deporte no es sólo cuestión de centímetros o de ganar o perder, sino que puede contribuir de manera importante a la cohesión social. Por eso, Kappel da charlas o visita colegios para enseñar a los niños en particular los valores del deporte.

"Independientemente de que seas una persona con discapacidad o no, aprendes a mostrar consideración por los demás, aprendes a trabajar en equipo y a tratarte con respeto", indica Kappel. "Son virtudes enormemente importantes para nuestra vida social".

El paratleta también intenta utilizar su rol para acabar con los prejuicios y las inseguridades hacia las personas con discapacidad. "Considero que nuestro trabajo consiste en demostrar a la gente que no tiene por qué tener miedo de tratar con nosotros", explica. El tema de la inclusión se ha vuelto muy político, dice Kappel. "¿Puedo hablar con él? ¿Puedo preguntarle cómo es ser más pequeño o seré puesto en la pico-

El deporte paralímpico quiere enviar un mensaje claro: "Somos como los demás. Queremos ser los mejores, independientemente de que tengamos una pierna o no tengamos, o seamos un poco más pequeños que los demás. No hay ninguna diferencia. Lo que cuenta es el tiempo o la distancia", dice Kappel. "Creo que si podemos comunicar esto y empezar a hablar del deporte y no del tipo de discapacidad, entonces sí que podemos tener un impacto en la sociedad".

(aag/ers)

For those who demand more

48 martes 24 septiembre 2024

### Venden más de dos millones de entradas para los Juegos Paralímpicos de París

Los Juegos Paralímpicos de París 2024 llaman poderosamente la atención, y eso se refleja en el número de boletos vendidos.

París 2024 ha vendido más de dos millones de entradas para los Juegos Paralímpicos, según anunciaron los organizadores horas antes de la ceremonia inaugural el miércoles, añadiendo que estaban seguros de que se agotarían las entradas.

"Ya se han vendido más de dos millones de entradas para los Juegos Paralímpicos de París 2024, incluyendo un millón en sólo un mes", dijo París 2024 en un comunicado.

Los organizadores dijeron el martes que todavía quedaban



unas 500.000 entradas en venta, lo que, si se venden, dejaría a París a un paso del récord de 2,7 millones vendidas para los Juegos de Londres 2012, donde se compraron el 97% de las entradas.

En los Juegos de Pekín 2008, se vendieron 1,82 millones de entradas y los organizadores distribuyeron 1,62 millones a las escuelas, según cifras del Comité Paralímpico Internacional (IPC).

Se vendieron unos 2,1 millones de entradas para los Juegos Paralímpicos de Río 2016.

Sin embargo, Paris 2024 confía en que las entradas para los Juegos Paralímpicos se agoten, lo que sería una novedad.

#### La demanda persistirá

"Sabemos que seguiremos vendiendo entradas en los próximos días, probablemente hasta el final de los Juegos", dijo el presidente de Paris 2024, Tony Estanguet.

"Fue así en los Juegos Olímpicos, vendimos entradas hasta el último día, incluso hasta la última hora, y ha sido muy emocionante para nosotros ver que los aficio-

nados estaban entusiasmados hasta el final y realmente querían aprovechar las últimas oportunidades".

"Hoy, el número de entradas vendidas seguramente superará las cifras de Río", dijo el portavoz del IPC, Craig Spence.

Más de un mes después de la ceremonia de apertura de los Juegos Olímpicos en el Sena, el evento inaugural de los Juegos Paralímpicos también tendrá lugar fuera de un estadio, esta vez en los Campos Elíseos y la Plaza de la Concordia, más tarde el miércoles.

el(Reuters)

### ¿Cómo reacciona la economía alemana a los resultados electorales en Brandeburgo?

Nadine Michollek

El partido Alternativa para Alemania (AfD), catalogado por la Oficina de Protección a la Constitución (BfV) en Brandeburgo como un "caso sospechoso de extrema derecha", celebró su victoria electoral en las elecciones regionales de ese estado con una agresiva canción sobre la deportación de "millones" de migrantes.

Aunque el Partido Socialdemócrata de Alemania (SPD) en Brandeburgo ha vuelto a convertirse en la mayor fuerza con su jefe de gobierno regional en ejercicio, Dietmar Woidke, el AfD ha vuelto a ganar un gran número de votantes. Con un 29,2 por ciento, se convirtió en el segundo partido más fuerte de ese estado federado del este de <u>Alemania</u>. A principios de septiembre, el AfD ya había obtenido el primer puesto en las elecciones de Turingia, y quedó segundo por poco en Sajonia.

Tanto en Turingia como en Sajonia, el AfD está catalogado como "probadamente de extrema derecha", según la BfV. Eso podría tener consecuencias negativas para la economía, temen expertos. Y los primeros efectos ya se hacen sentir.

pressreader

#### Exitos electorales del AfD espantan a trabajadores calificados extranjeros y nativos

"Muchos trabajadores calificados se mudarán ahora hacia el oeste de Alemania, o a grandes ciudades", dice a DW Marcel Fratzscher, presidente del Instituto Alemán de Investigación Económica (DIW Berlín). "Como Sajonia y Turingia, Brandeburgo va a perder por eso", opina.

Esto ocurre mientras Alemania ya sufre a nivel nacional bajo la escasez de trabajadores calificados: en 2023, no pudieron cubrirse 570.000 puestos de trabajo. Si bien esa escasez es menor en el este del país -a donde pertenecen Brandeburgo, Turingia y Sajoniaque en el oeste, los trabajadores en el este tienen más edad y hay menos jóvenes capacitados.

En una encuesta realizada por economistas del instituto Ifo tras los éxitos del AfD en Turingia y Sajonia, un 84 por ciento de los encuestados esperaba consecuencias negativas o muy negativas sobre el "atractivo para trabajadores calificados" de dichas regiones.

Fratzscher subraya que no se trata solo de trabajadores extranjeros, "sino que hay empresas alemanas y trabajadores alemanes que, en muchos casos, no quieren vivir en esas regiones".

#### Muchas personas quieren irse de Alemania

Eso también se avizora más allá de los estados alemanes del este. Una encuesta a nivel nacional del Centro Alemán de Investigación sobre la Integración y la Migración (DeZIM), de marzo de 2024, mostró que casi una de cada 10 personas de origen migrante (10 por ciento) evalúa abandonar Alemania a causa de los éxitos del AfD en las urnas. Entre las personas de la región de Oriente Medio y Norte de África, llegan a un 18 por ciento (casi dos de cada 10 personas).

El economista Alexander Kritikos, profesor de la Universidad de Potsdam y director de investigación en el DIW Berlín, dijo a DW que ya existe una migración neta de trabajadores calificados extranjeros debido al ambiente negativo. "Esa reacción ya ha comenzado, con total independencia de las recientes elecciones estatales".

Los expertos en Economía con los que habló DW subrayaron, sin embargo, que la mayoría de las personas en esos estados federados no apoyan al AfD, y que por eso esas regiones siguen siendo atractivas para los trabajadores calificados.

#### La economía de Brandeburgo, viento en popa

En general, la economía de los estados alemanes del este, que fueron parte de la República Democrática Alemana (RDA), marcha peor que en los estados del oeste. Sin embargo, en Brandeburgo la economía va viento en popa. Con un crecimiento del 2,1 por tra que el socialdemócrata SPD ciento, Brandeburgo tiene, según la Oficina de Estadística Berlín-Brandeburgo, la segunda mayor tasa de crecimiento económico de todos los 16 estados federados alemanes.

El portavoz de las Asociaciones de Empresas de Berlín-Brandeburgo, Carsten Brönstrup, también considera positivo ese desarrollo. "Claro que Tesla juega un papel muy importante", explicó a DW. "Creemos que la electromovilidad será una tendencia a largo plazo de la cual se beneficia Brandeburgo".

#### Progresos económicos en juego

Pero Roland Sillmann, director ejecutivo de WISTA -una empresa de la región que hace de interfaz entre la ciencia y la economía-, está preocupado. En entrevista con DW, subrayó que, cuando la organización xenófoba Pegida cobró fuerza en Sajonia hace algunos años, las empresas ya evaluaban mudarse. Según la encuesta de Ifo, un 78 por ciento de los economistas estiman que los éxitos en las urnas del AfD en Sajonia y Turingia tendrán efectos negativos y hasta muy negativos para ambos emplazamientos.

Las victorias del AfD en los comicios regionales y las pérdidas que sufrieron los grandes partidos alemanes producen a menudo coaliciones entre partidos con posturas muy diferentes. Eso vuelve muy complejas las decisiones a nivel nacional. Y a Brandeburgo podría pasarle lo mismo, ya que no solo el AfD ganó gran cantidad de votos, sino también la Alianza Sahra Wagenknecht (BSW), populista conservadora de izquierda.

El resultado provisional mues-

podría formar mayoría con la Unión Cristiano Demócrata (CDU) y el BSW o sólo con el BSW. De lo contrario, el SPD tendría la opción de formar un Gobierno minoritario con la CDU. Todas las combinaciones son difíciles. ¿Podría eso espantar a los inversores?

#### Brandeburgo necesita decisiones rápidas

Sillmann, el director ejecutivo de WISTA, cree que eso es posible: "Brandeburgo está experimentando un cambio estructural importante debido a la eliminación del carbón. Se necesita continuidad y decisiones rápidas". Brönstrup, el portavoz de las Asociaciones de Empresas de Berlín-Brandeburgo, es menos crítico y supone que los partidos que quieren asumir la responsabilidad del Gobierno en coalición "saben de qué se trata". Además, las condiciones de ubicación a largo plazo son importantes para los inverso-

Las elecciones en Brandeburgo también podrían ser un anticipo de que formar una coalición volverá a ser un desafío en las elecciones generales, dentro de un año.

Al menos es positivo para la economía que, antes de las elecciones, todos los partidos con mejores pronósticos de Brandeburgo hubieran descartado formar una coalición con la ultraderecha del AfD. El presidente del DIW Berlín, Fratzscher, dijo a DW que la sociedad civil y las empresas deben asumir más responsabilidades: "Tenemos que mostrar nuestros colores con más fuerza para demostrar que Alemania es un país de inmigración".

(cp/rml)



This is a product created by PressReader Inc. and its group of companies ("PressReader") and is licensed to the publisher for distribution. All rights in this product, including the layout, formatting and design of this product, are owned exclusively by PressReader, except for the content contained within the product and any associated trademarks within the content, which is owned by the publisher and its licensors. martes 24 septiembre 2024 Economia 49

## Alemania ofrece apoyo político pero no ayuda estatal a VW en su crisis

Robert Habeck, ministro de Economía de Alemania, advirtió que hay límites a lo que su Gobierno puede hacer para apoyar a Volkswagen en su actual crisis, y añadió que la estructura y la viabilidad de un negocio dependen de la política de la empresa. "Una gran parte de las tareas las tiene que afrontar la propia Volkswagen", declaró a los periodistas, durante una visita a la planta de VW en Emden, viernes este (20.09.2024).

#### "La electromovilidad es el futuro"

Sin embargo, los políticos deben examinar "si podemos enviar las señales adecuadas al mercado o reforzarlas aún más", sugirió el ministro, añadiendo que esto incluía incentivar el cambio a los motores eléctricos.

Habeck se refirió a las medidas ya acordadas para reactivar las tambaleantes ventas de coches eléctricos. Se trata de ventajas fiscales para los vehículos de empresa eléctricos, así como condiciones de amortización más favorables para los vehículos eléctricos de uso comercial. Esto tendría que implementarse ya, afirmó.

En cuanto a los informes sobre la inminente pérdida de miles de puestos de trabajo en VW, Habeck dijo que no podía confirmar tales cifras. Por un lado, pidió a Volkswagen que mantenga sus centros de producción, pero, por otro, matizó: "no puedo involucrarme" en la política corporativa concreta.

Habeck también habló en Emden con representantes del sindicato IG Metall que se manifestaron en la fábrica para conservar sus puestos de trabajo. "Me siento obligado a hacer algo", afirmó el vicecanciller y ministro de economía alemán, cuando varios empleados expresaron su preocupación por la pérdida de sus empleos y por el futuro de sus familias. La noticia de la dirección sobre la necesidad de medidas estrictas de austeridad "fue una completa sorpresa" para ellos,



aseguraron.

El ministro advirtió enérgicamente contra un "rumbo en zigzag" de los coches eléctricos. "La electromovilidad es el futuro", dejó claro. Alemania y especialmente VW aportan aquí "tecnología de punta".

#### VW: los precios de la energía deberían ser competiti-

"Lo más importante es que recibamos una señal clara de los políticos a favor de la movilidad eléctrica", afirmó por su parte el director de ventas de VW, Martin Sander. Y confirmó que Volkswagen quiere seguir ampliando enormemente este ámbito en los próximos años. Sander también advirtió a Habeck que los precios de la energía deberían ser competitivos.

En el futuro, en la planta de Emden sólo se fabricarán vehículos eléctricos. No sólo la protección del clima, sino también "la economía habla a favor del vehículo eléctrico", afirmó Habeck. En cuanto a los precios de compra relativamente altos, dijo, en primer lugar, que ya se han abaratado y, en segundo lugar, que el costo un coche eléctrico vale la pena económicamente si se tiene en cuenta en el cáculo toda su vida útil.

#### Habeck invita a una cumbre de la industria automovilística

A la sombra de esta crisis de VW, Habeck convocó esta semana una cumbre del automóvil para el próximo lunes (23.09.2024), en la que se reunirá con los fabricantes, proveedores y sindicalistas más importantes.

Además de la asociación de fabricantes y proveedores de componentes VDA y del sindicato IG Metall, participan los mayores fabricantes y proveedores de automóviles, según explicó la víspera el Ministerio de Economía.

Y es que no sólo VW que está en crisis. Otros fabricantes de automóviles también luchan con cifras de ventas débiles y costes elevados, advierte la web del semanario Der Spiegel.

Según fuentes gubernamentales consultadas por la agencia de noticias Reuters, la cartera de Economía del Gobierno alemán estudia actualmente vías para contrarrestar la actual debilidad de las ventas en el mercado de los coches eléctricos.

#### Más allá de VW y de Alemania: una crisis europea

Pero esta crisis no sólo sobrepasa a VW, sino también a la industria alemana del automóvil. Los problemas de competitividad de la industria europea del automóvil afectan, sobre todo, a la producción de vehículos eléctricos. Al ejemplo del grupo automovilístico alemán Volkswagen, que valora, por primera vez, el cierre de al menos un centro de producción en Alemania se suman otros.

Audi comunicó a principios de julio una reestructuración de su planta en Bruselas, para poner fin a la producción del modelo eléctrico Q8 e-tron, el único que se fabrica en las instalaciones. Esto supondría el despido de unos 1.500 empleados en una primera fase.

Más de 5.000 personas, según la Policia, y alrededor de 10.000, según los sindicatos, <u>se manifestaron este lunes (16.09.2024) en Bruselas</u>, para pedir a las autoridades europeas un plan indus-

trial ante la situación del sector automovilístico y protestar contra la reestructuración de la plantilla de la planta de Audi en la capital belga.

Otro ejemplo en el continente son el de Stellantis, que anunció recientemente la suspensión de la producción de su coche eléctrico Fiat 500 por casi un mes, tras experimentar una escasa demanda.

#### De fondo: la disputa por vehículos eléctricos de China

A este asunto de competitividad, se suma la reunión que la Comisión Europea y China mantendrán la semana próximo jueves en Bruselas para abordar la cuestión de los aranceles que el bloque comunitario quiere imponer a las importaciones de vehículos eléctricos chinos por considerar que están "ilegalmente subsidiados"

rml (reuters, afp, Spiegel Online, Tageschau, efe)

### Lufthansa y Air France suspenden vuelos a Israel, Líbano e Irán

Tras supuestas explosiones coordinadas de cientos de bíperes en el Líbano, las aerolíneas Lufthansa y Air France suspenden vuelos a Israel, al menos hasta el 19 de septiembre. Tambien Líbano e Irán sufren cancelaciones

Ambas empresas apuntaron

este martes por la noche (17.09.2024) a un cambio a corto plazo en la situación de seguridad.

La milicia libanesa <u>Hezbolá</u> considerada como organización
terrorista por la Unión Europea,
EE. UU., Argentina y otros países
occidentales, pero vista como un
movimiento de resistencia legíti-

mo por gran parte del mundo árabe- culpó a <u>Israel</u> por las llamadas explosiones de buscapersonas, y prometió represalias. Hasta el momento, el Ejército israelí no hizo comentarios sobre los incidentes.

Las compañías aéreas del grupo <u>Lufthansa</u> han decidido con efecto inmediato no sólo suspender todas las conexiones hacia y desde Tel Aviv, sino también hacia y desde la capital iraní, Teherán, anunció la compañía en Frankfurt.

Todo el espacio aéreo israelí e iraní será evitado hasta el jueves 19 de septiembre, comunicó Lufthansa, que apenas había reanudado sus vuelos a Israel a principios de este mes de septiembre. Los pasajeros pueden cambiar la fecha de sus boletos de forma gratuita.

#### Afectados: Tel Aviv, Beirut, Teherán

Air France, por su parte anunció que había suspendido los vuelos a Tel Aviv y a la capital libanesa, Beirut.

Según el Ministerio de Sanidad libanés, unas 2.750 personas resultaron heridas y al menos 12

Continua en la pagina 50 →



50 Economia martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 49

murieron (la cifra inicial de 8 ha subido ya dos veces), en las explosiones del martes en el Líbano. El estado de unas 200 personas heridas se considera crítico. Se especula que Israel pudo haber detonado deliberadamente los dispositivos para atacar a los combatientes de Hezbolá.

El Grupo Lufthansa dijo que seguirá supervisando de cerca la situación y seguirá evaluándola en los próximos días. Los pasajeros podrán volver a reservar una fecha de viaje posterior sin cargo o se les reembolsará el precio total del boleto.

El grupo Lufthansa reanudó sus vuelos a Israel hace casi dos semanas. Debido a las tensiones actuales, el aeropuerto de Beirut permanecerá vedado a las compañías del grupo, que también incluye a Swiss, Austrian, Bruselas Airlines y Eurowings, hasta el 30 de septiembre.

rml (dpa, reuters)



# Tribunal de la UE anula multa de 1.490 millones de euros a Google por abusos con AdSense

El Tribunal General de la UE, que se pronuncia en primera instancia y tiene su sede en Luxemburgo, anunció que "anula en su totalidad la decisión de la Comisión Europea" en 2019, de imponer a Google una multa de de 1.490 millones de euros (1.650 millones USD).

Con "AdSense for Search",

otros sitios web pueden integrar máscaras de búsqueda de Google y ofrecer servicios a cambio. Sin embargo, los acuerdos con Google inicialmente contenían cláusulas que restringían o prohibían completamente la presentación de servicios competidores.

Varias empresas se quejaron ante las autoridades antimonopolio, entre ellas Microsoft, Expedia y Deutsche Telekom. Luego, Google realizó cambios en el modelo. Desde el punto de vista financiero, "AdSense" es más bien un producto de nicho para la empresa. En 2019, la Comisión de la UE encontró violaciones de Google entre 2006 y 2016 y posteriormente impuso una multa.

Ahora, el fallo, sobre el que todavía cabe recurso, confirma "la mayor parte" de los argumentos del Ejecutivo comunitario, pero anula la sanción porque considera que Bruselas "cometió errores en su valoración" del supuesto abuso de Google de su posición dominante en el mercado de la publicidad online.

El tribunal dictaminó que Bruselas no tuvo en cuenta "el conjunto de las circunstancias pertinentes en su examen de la duración de las cláusulas contractuales que había calificado como abusivas".

La Comisión, el brazo ejecutivo de la UE que actúa como regulador en los países del bloque de los 27, aún puede recurrir la decisión ante el Tribunal de Justicia de la Unión Europea (TJUE).

### Alivio para Google, con otras multas millonarias

"Nos complace que el tribunal haya reconocido errores en la decisión original y haya anulado la multa", dijo Google. Este caso se refiere a una categoría muy limitada de anuncios de búsqueda de sólo texto que se colocan en los sitios web de un pequeño número de editores.

La decisión es un alivio para Google que la semana pasada perdió una apelación ante la más alta jurisdicción de la UE que confirmó una multa por cerca de 2.400 millones de euros aplicada por las autoridades del bloque en 2017 por prácticas contra la competencia en su servicio Google Shopping.

Esta multa es parte de una estrategia más amplia del ejecutivo europeo por regular posibles abusos de los gigantes de la tecnología. Entre 2017 y 2019 la UE impuso sanciones por 8.200 millones de euros a Google por supuestas infracciones a las normas antimonopolio.

En 2018, las autoridades impusieron una multa récord de 4.300 millones a Google que fue acusada de imponer restricciones al sistema operativo de los teléfonos Android.

En 2022, Google consiguió que la justicia de la UE rebajara la multa a 4.100 millones de euros, pero el tribunal ratificó el argumento de la Comisión de que el gigante tecnológico impuso limitaciones prohibidas en sus sistemas.

Desde entonces, la UE adoptó una ambiciosa normativa que regula la actividad y el modelo de negocios de los gigantes tecnológicos en el bloque, cuyo pilar es la Ley de Mercados Digitales (DMA, en inglés).

rml (afp, efe, dpa)



## Tupperware se declara en bancarrota tras caída en la demanda

El fabricante de las conocidas cajas de plástico para conservar alimentos se declara insolvente en Estados Unidos. Pandemia y demanda, entre las causas.

Tupperware, fabricante de las icónicas cajas de plástico para utensilios de cocina, se ha declarado en quiebra en Estados Unidos tras años de dificultades financieras. Tupperware Brands Corp busca vender el negocio sin dejar de operar. Se ha declarado oficialmente en quiebra con la protección de acreedores del Capítulo 11 de la ley de quiebras de Estados Unidos.

Tupperware Brands Inc. y al- ha estado luchando en medio de

gunas de sus subsidiarias solicitaron el martes protección por bancarrota del Capítulo 11 en los Estados Unidos en medio de una disminución de la demanda de sus otrora icónicos contenedores para almacenar alimentos.

#### Auge y caída de un ícono

La firma estadounidense revolucionó el mundo de los artículos para el hogar con sus cuencos, platos y recipientes de cocina, convirtiéndose en un símbolo de la prosperidad posterior a la Segunda Guerra Mundial. Pero la empresa con sede en Orlando, fundada en 1946 por Earl Tupper, ha estado luchando en medio de una competencia más feroz en el mercado de artículos para el hogar y el auge del comercio en línea.

Los productos de Tupperware tuvieron un auge momentáneo durante la pandemia de coronavirus, en la cual floreció la práctica de cocinar en casa. Luego de la crisis por la covid-19, la tendencia cambió por completo.

En los últimos meses, la empresa ha estado negociando con prestamistas a los que debe varios cientos de millones de dólares. Según un comunicado, la empresa dijo que la mejor manera de proteger la marca Tupperware es venderla. Laurie Ann Goldman, presidenta y directora ejecutiva de Tupperware, dijo el martes por la noche: "Durante los últimos años, la situación financiera de la empresa se ha visto gravemente afectada por el difícil entorno macroeconómico. Como resultado, exploramos numerosas opciones estratégicas y determinamos que este es el mejor camino a seguir". el(DPA)



For those who demand more

## Ecuador implementa apagones nocturnos y teletrabajo por su peor sequía

"Ante el peor estiaje de los últimos 61 años y con la finalidad de manejar de forma responsable el control de nuestro sistema eléctrico", el Gobierno de Ecuador anunció en un comunicado que, en principio, los apagones se registrarán en todo el país desde las 10 de la noche local (3:00 GMT) hasta las 6 de la mañana (11:00 GMT) entre el lunes 23 y jueves 26 de septiembre, la próxima semana.

#### 12 millones de dólares por cada hora de apagón

Ecuador, con 17 millones de habitantes, pierde alrededor de 12 millones de dólares por cada hora de apagón, según la Cámara de Comercio del puerto de Guayaquil, núcleo comercial de la nación.

Quizás por eso, y a diferencia de otros periodos anteriores de racionamientos de electricidad, donde los cortes del fluido se dieron durante el día en distintos segmentos horarios y en diferentes zonas, esta vez abarcarán a todo el país al mismo tiempo y se realizarán durante la noche.

"El horario de corte establecido ha sido escogido con la finalidad de generar el menor impacto posible en las actividades productivas y el desarrollo de jornadas laborales", señaló el Ejecutivo, ante una sequía que afecta a los embalses de varias hidroeléctricas, principal fuente de suministro eléctrico del país.

En ese sentido, el Gobierno agregó que también impondrá el teletrabajo en el sector público el jueves y viernes de esta semana, 19 y 20 de septiembre, y de la próxima, 26 y 27 de septiembre.

#### Desde este 18 de septiembre, con toque de queda

El pasado domingo, <u>el Gobierno</u> <u>ecuatoriano había anunciado ya</u> <u>otro apagón general</u> para este miércoles 18 de septiembre, en el mismo horario, debido a un "mantenimiento preventivo" en el sistema de transmisión de energía.

Ese racionamiento, según la ministra de Interior, Mónica Palencia, estará acompañado de un toque de queda, que será decretado como medida de seguridad en el país, afectado por la violencia del crimen organizado, bajo el estado de "conflicto armado interno" que el presidente Daniel Noboa declaró a inicios de año.

Este jueves está previsto que las Fuerzas Armadas tomen control del embalse de Mazar, el segundo más grande del país, conforme lo dispuesto por Noboa en los días previos para evitar sabotajes en esta infraestructura crítica para el abastecimiento de la demanda eléctrica nacional.

El embalse de Mazar, situado en la sureña provincia andina de Azuay, cuenta con una capacidad de 410 millones de metros cúbicos de agua y sirve para alimentar a un complejo de tres hidroeléctricas situadas en la cuenca del río Paute con una potencia instalada de 1.757 megavatios.

Sin embargo, en los últimos días el nivel de esta reserva de agua ha descendido drásticamente debido a la ausencia de lluvias que vive la sierra de los Andes desde hace varios meses.

#### Apagones desde 2023

Este es el tercer periodo de apagones que soportará Ecuador en menos de un año, tras<u>el aconteci-</u> <u>do a finales de 2023</u>, a causa de la <u>sequía</u> y los bajos caudales en los ríos.

El sector eléctrico ecuatoriano ya había sido declarado en emergencia en abril. Ese mes, Ecuador sufrió racionamientos de electricidad de hasta 13 horas diarias. Y nuevos cortes se produjeron en junio debido a que las lluvias generaron la acumulación de sedimentos que pusieron en riesgo la represa de Mazar, en el sur andino y que abastece de agua a un complejo de tres centrales hidroeléctricas.

A inicios de este mes hubo un apagón en once de las veinticuatro provincias de Ecuador que duró varias horas debido a un fallo registrado en la central hidroeléctrica de Paute, según informó el estatal Operador Nacional de Electricidad (Cenace).

#### Alquiler de electricidad flotante e importación de Colombia

El Gobierno había advertido en los meses anteriores de las altas probabilidades de que el país regresase a los apagones a causa de la aguda temporada seca, por lo que estableció procesos de contratación y alquiler de generación eléctrica para enfrentar esta crisis.

Entre esos procesos destaca el alquiler de una planta eléctrica flotante de la empresa Karpowership, perteneciente al grupo energético turco Karadeniz, que desde la pasada semana está generando unos 100 megavatios para el sistema eléctrico ecuatoriano.

También en los apagones de meses anteriores fue clave la electricidad importada por Ecuador desde Colombia. En este momento, Ecuador afronta un déficit energético de unos 1.000 megavatios, de los cuales al menos 100 serán cubiertos con la barcaza térmica contratada por el Gobierno, reporta la agencia de noticias AFP.

rml (afp, efe)



## Presión para Volkswagen y otros fabricantes europeos de autos

Thomas Kohlmann

Las cosas van mal para la industria automovilística europea: se venden menos coches de lo esperado y una gran parte de los nuevos modelos eléctricos tampoco se venden bien. Los cierres de fábricas no sólo afectan a Volkswagen: Renault y la marca Fiat de Stellantis también están fabricando muchos más autos de los que pueden vender.

Según un estudio de *Bloom-berg Intelligence*, una de cada tres fábricas europeas de BMW, Mercedes, Stellantis, Renault y <u>Volkswagen</u>no funciona a pleno rendimiento.

Algunas plantas ni siquiera están produciendo la mitad de los coches que podrían salir de sus líneas de producción. La situación es especialmente mala en la planta Mirafiori del Grupo Stellantis en Turín, donde se fabrica el Fiat 500e totalmente eléctrico. Allí la producción cayó más de un 60 por ciento en el primer semestre de 2024. Y, en Bélgica, incluso la planta de Audi donde se fabrica el caro Q8 e-tron está al borde del colapso.

#### Fenómeno europeo

Los problemas de ventas también hacen mella en el ánimo de la planta de Renault en Douai, al norte de Francia, así como en la de VW en Dresde. Los autos eléctricos que se fabrican allí apenas encuentran compradores y los fabricantes registran pérdidas.

"Estamos inmersos en un cambio estructural", afirma a DW Carsten Brzseski, economista jefe de ING. Esto se aplica no sólo a VW, sino a toda la industria del automóvil. "Y, por supuesto, podemos ver que esta tendencia internacional hacia una <u>mayor elec-</u> <u>tromovilidad</u> también está llevando a una mayor competencia", subraya Brzeski.

La presión sobre los fabricantes europeos de automóviles es cada vez mayor, sobre todo por parte de China. A pesar de los aranceles punitivos de la UE a los coches eléctricos procedentes de China, los fabricantes del gigante asiático están decididos a hacerse un hueco permanente en el mercado de la UE.

Además de la marca Geely Lynk & Co, Chery, Great Wall Motor y la china BYD quieren producir en el futuro autos eléctricos en sus propias fábricas en Europa.

### ¿Han fracasado los directivos del automóvil?

sando tan mal a la hora de pasar a la electromovilidad? ¿Acaso los directivos, a diferencia de sus colegas chinos, han cometido errores de gestión?

La industria se enfrenta a muchos problemas al mismo tiempo, explica Carsten Brzeski. En el sector del automóvil confluyen muchos problemas, como la mayor competencia internacional y la menor competitividad de los europeos.

Hans-Werner Sinn, presidente del *Instituto Ifo* de Múnich, no lo ve como un fallo de gestión. "No se puede decir que alguien haya pasado por alto la tendencia del mercado, Volkswagen, por ejemplo, u otros. Más bien, no han sabido reconocer -y esto es quizá un defecto- la rapidez y decisión con que actúan los políticos en China y Europa", afirma en entrevista con DW.

Continua en la pagina 52 →



¿Por qué los fabricantes europeos de automóviles lo están pa**Economia** martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 51

Sinn argumenta que el Pacto Verde, la prohibición de los motores de combustión en la UE a partir de 2035 y unas normas de emisiones cada vez más estrictas han dejado fuera de juego las leyes del mercado en un breve espacio de tiempo y han dejado a la industria a expensas de la política. Tras el escándalo de la mani-

<u>pulación de las emisiones</u>, el motor de combustión se vio sometido a una presión extrema y la industria se puso a la defensiva.

En China y Francia, el aumento de la producción de coches eléctricos también se vio como una oportunidad para romper el dominio tecnológico de los fabricantes alemanes de motores de combustión, según Sinn.

Mientras tanto, sin embargo,

también se ha producido un replanteamiento en países como Francia e Italia, porque han reconocido que los chinos en particular se están beneficiando del cambio radical hacia la electromovilidad.

#### Presión sobre políticos y sindicatos

Frank Schwope, de la Universidad

de Ciencias Aplicadas para PYMES (FHM) de Hannover, se muestra algo más relajado: "La verdad es también que Volkswagen está obteniendo beneficios muy claros" y apunta a un beneficio récord de 22.600 millones de euros en 2023 y a un beneficio operativo de 20.000 millones de euros previsto por los analistas para este año. Por tanto, la crisis aún no ha llegado, pero se vislumbra en el fu-

turo, subrayó el experto en automoción en la cadena alemana NDR.

Así pues, según él, la dirección de VW habría construido un escenario amenazador para rebajar las actuales exigencias salariales e impulsar nuevas primas para los coches eléctricos.

(gg/ms)

## Desdolarización: cómo Occidente impulsa al yuan chino

Nik Martin

Cuando Occidente impuso sanciones a Rusia por su invasión a gran escala a Ucrania, bloqueó la capacidad del Kremlin para comerciar en dólares estadounidenses, euros y otras monedas. Los bancos rusos fueron bloqueados del sistema internacional de mensajería de pagos SWIFT y las reservas de divisas del banco central fueron congeladas. Eso obligó a Moscú a trasladar sus reservas restantes a monedas no controladas por Occidente, incluido el renminbi chino (RMB), cuya principal unidad de medida es el yuan.

Los <u>acuerdos energéticos del</u>

<u>Kremlin con China</u>, para compensar la pérdida de ingresos debido a la falta de compradores europeos de petróleo y gas rusos, han ayudado a que las transacciones internacionales en yuanes alcancen un nivel récord, según el diario económico británico *Financial Times (FT)*, que cita datos de la Administración Estatal de Divisas de China (SAFE).

#### Un tercio más de transacciones en yuanes

El número de transacciones bilaterales en las que se utiliza la moneda china creció un tercio en julio, hasta el 53 %, frente al 40% del mismo mes de 2021. En 2010, el 80 % del comercio exterior chino se realizaba en dólares, informó el *FT*, pero esa cifra se ha reducido a la mitad desde que entraron en vigor las sanciones occidentales a Rusia. Durante el mismo período, el comercio exterior en yuanes ha crecido de casi cero a más de la mitad de todas las transacciones.

"El comercio en yuanes es conveniente tanto para Rusia como para China", dijo a DW Maia Nikoladze, directora asociada del Centro de Geoeconomía del grupo de expertos Atlantic Council. "Rusia no tiene demasiadas alternativas monetarias, mientras que China se beneficia de ejercer una mayor influencia económica sobre Moscú y también avanza hacia la internacionalización del yuan".

A nivel mundial, sin embargo, el yuan se utiliza para menos del 7% de todas las transacciones en divisas, frente al 88 % del dólar,



Los Estados BRICS, Brasil, Rusia, India, China y Sudáfrica, están intentando reducir su dependencia del dólar estadounidense.

Imagen: Prime Ministers Office/Zuma Press/picture alliance

según el Dollar Dominance Monitor del Atlantic Council, con sede en Washington. El rastreador encontró que el 54 % de la facturación de exportaciones todavía se realiza en dólares, frente al 4 % en yuanes.

#### Otros BRICS observan el comercio entre China y Ru-

El comercio en yuanes se está beneficiando de acuerdos bilaterales entre Moscú y Pekín, que llevaron a Rusia a aumentar su posesión de la moneda china, como
parte de sus reservas de divisas.
Un acuerdo de intercambio de divisas (swap) permite a los bancos
rusos acceder a liquidez en yuanes. Las instituciones financieras
rusas también han comenzado a
emitir bonos denominados en
yuanes.

Otros países, en particular los del grupo <u>BRICS</u>, observan con interés el aumento de las transacciones en yuanes. Sus líderes han planteado la idea de una moneda compartida, para crear un sistema financiero multipolar y depender menos del dólar.

Según Hanns Günther Hilpert, miembro senior del Instituto Alemán de Asuntos Internacionales y de Seguridad (SWP), muchos países del Sur Global están "preocupados" por las medidas occidentales de congelar las reservas rusas. "Tal vez tengan un problema con Estados Unidos en el futuro y sus reservas también podrían congelarse. Por eso, estos países se están alejando del dólar", dijo a DW.

El candidato presidencial republicano estadounidense Donald Trump ve la desdolarización como una amenaza tan grande para la hegemonía estadounidense que amenazó en un reciente mitin de campaña con golpear a los países que rechacen la moneda con aranceles del 100 %.

#### Arabia Saudita, Brasil y Argentina tras los pasos de Rusia

Pekín cerró acuerdos con varios países para aumentar el comercio en yuanes. Arabia Saudita, uno de los mayores exportadores de petróleo a China, firmó un *swap* de divisas a tres años con Pekín el pasado noviembre, por un valor equivalente a 6.930 millones de dólares (6.260 millones de euros).

Ese acuerdo marcó un cambio potencial significativo en los mercados energéticos globales, que tradicionalmente han estado dominados por el dólar estadounidense. Si bien es poco probable que en el corto plazo se adopte el yuan para todas las ventas de petróleo de Arabia Saudita, el acuerdo permite a ambos países tantear el terreno sin alterar las prácticas comerciales existentes.

"Arabia Saudita está vendiendo petróleo y gas a China. Ellos reciben renminbi, que pueden utilizar para comprar bienes chinos o invertir en China, algo que los saudíes ya han hecho. Es un comercio de trueque", dijo Hilpert.

Países como Brasil, Irán, Pakistán, Nigeria, Argentina y Turquía también han acordado comerciar más en yuanes. A Irán, las fuertes sanciones occidentales lo obligan a entrar más en la esfera de influencia de China. Las refinerías chinas compraron el 90 % del petróleo exportado de Irán el año pasado, según los datos de seguimiento de buques cisterna de la firma de análisis comercial Kpler. Irán recibe pagos en yuanes por su petróleo a través de pequeños bancos chinos.

Argentina, que lidia con una brutal crisis económica, enfrenta una grave escasez de dólares estadounidenses para pagar sus importaciones, el servicio de la deuda y estabilizar el peso argentino. Al liquidar una mayor parte de su comercio con China en yuanes, el país latinoamericano puede conservar esos dólares y reducir la presión sobre sus otras reservas de moneda extranjera.

#### Los controles de capital frenan el ascenso del yuan

A pesar de las medidas adoptadas por Pekín para internacionalizarse, la moneda china todavía no es totalmente convertible frente a otras divisas mundiales, algo que, según los expertos, es vital para que se convierta en una moneda de reserva. Pekín mantiene controles que restringen el libre flujo de capitales hacia dentro y hacia fuera del país.

Además de proteger el férreo control del poder del Partido Comunista, los dirigentes chinos están preocupados por una repetición de la crisis financiera asiática de 1997/98, en la que Wall Street apostó contra varias divisas asiáticas debido al fuerte endeudamiento de sus respectivos países, lo que desencadenó una fuga masiva de capitales.

Continua en la pagina 53 →

pressreader

martes 24 septiembre 2024 Economia 53

→ Continua desde la pagina 52

Hilpert cree que convertirse en una moneda totalmente convertible "tiene un precio", que será la inestabilidad política y económica. "El renminbi estaría entonces sujeto a la especulación cambiaria, algo que los chinos temen. Han visto lo que pasó en Tailandia y Corea del Sur", afirmó. En el punto álgido de la crisis asiática de finales de los años 90, el baht tailandés y el won coreano perdieron más de la mitad de su valor frente al dólar y ambos países, junto con Indonesia, se vieron obligados a solicitar un rescate del Fondo Monetario Internacional (FMI).

Otro beneficio de las restricciones de Pekín al yuan es tener la flexibilidad de devaluar la moneda para impulsar las exportaciones durante la desaceleración del crecimiento económico. Los líderes chinos lo hicieron en 2015, y luego durante la pandemia de <u>COVID-19.</u> Ahora se especula que otra fuerte devaluación podría estar en camino.

#### Xi quiere que China sea una "potencia financiera"

Si bien el papel del dólar como moneda de reserva mundial se considera seguro en el corto y mediano plazo, el presidente chino Xi Jinping reiteró en enero su ambición de que China se convierta en una "potencia financie-

ra".

La economía más grande de Asia enfrenta muchos desafíos en su intento de llevar al mundo hacia un sistema monetario multipolar. Entre ellos, se incluyen altos niveles de deuda corporativa, de los hogares y de los Gobiernos locales, una crisis inmobiliaria que empeora y un sistema bancario paralelo opaco, y las tensiones comerciales y geopolíticas en curso con Occidente y los vecinos asiáticos.

Hilpert cree que China no está realmente integrada con el sistema financiero global porque tiene "muchas ineficiencias", incluidas las altamente subsidiadas empresas estatales y un sistema financiero doméstico rudimentario: "Si quieres convertirte en una gran potencia económica, ésta no es la estrategia adecuada".

(rml/ers)

## El BCE recorta por segunda vez este año los tipos de interés en un cuarto de punto

El Banco Central Europeo (BCE) ha bajado este jueves (12.09.2024) el tipo de interés de referencia en un cuarto de punto (0,25), hasta el 3,5 %, en su segundo recorte del año y llega en un contexto de moderación de la inflación y ralenti-

zación de la actividad económica a corto plazo.

Asimismo, ha rebajado una décima el crecimiento previsto para 2025 y 2026, años en los que se esperan avances del 1,3 % y del 1,5 %, respectivamente, según ha informado la entidad en un comunicado este jueves.

Las previsiones de inflación se mantienen igual que en junio, en el 2,5 % para 2024, el 2,2 % para 2025 y el 1,9 % para 2026, con lo que hasta 2026 no se alcanzará el objetivo de estabilidad de precios del 2 % que guía la política de la entidad.

#### La inflación evoluciona como se esperaba

El BCE explica que la inflación está evolucionando conforme a lo esperado, con la previsión de que vuelva a aumentar en el tramo fiNo obstante, el BCE ha revisado una décima al alza las proyecciones de inflación subyacente (sin energía ni alimentos frescos) para este año y el próximo, con lo que se situará en el 2,9 % en 2024 y en el 2,3 % en 2025, mientras que se mantiene sin cambios en

nal de este año por el efecto de

comparar con el acusado descen-

so de los precios de la energía

que se produjo un año antes.

Esta actualización al alza se explica por la resistencia a bajar de la inflación de servicios, a pesar de lo cual los expertos del BCE siguen esperando un rápido descenso de la inflación subyacente.

CP (efe, afp)

el 2 % para 2026.



### Lo que revelan los problemas de Volkswagen sobre el futuro económico de Alemania

Nik Martin

Volkswagen anunció la semana pasada recortes de empleos y posibles cierres de líneas de producción en su mercado local por primera vez en sus 87 años de historia, debido al aumento de los costos de producción, una economía interna más débil después del COVID-19, la intensa competencia de China y la vacilante estrategia de vehículos eléctricos de la em-

pressreader

presa.

VW debe ahorrar unos 10.000 millones de euros durante los próximos tres años, lo que costaría miles de puestos de trabajo y el cierre de algunas de las 10 líneas de montaje en Alemania.

#### Los rivales de Alemania se ponen al día

Las dolorosas reformas de VW pueden verse como parte de los

desafíos más profundos que enfrenta la <u>economía alemana</u>, donde las interrupciones de la cadena de suministro, la crisis energética - debido a la reducción del suministro de gas ruso - y la pérdida de ventajas comparativas han perjudicado el crecimiento.

"Volkswagen representa el éxito de la industria alemana durante las últimas nueve décadas", dijo la semana pasada a DW Carsten Brzeski, economista jefe del banco ING para Alemania. "Pero esta historia nos dice lo que cuatro años de estancamiento económico y 10 años de deterioro de la competitividad internacional pueden hacerle a una economía. Hacen que las inversiones sean menos atractivas".

La economía alemana se contrajo un 0,3% el año pasado, según la agencia nacional de estadísticas Destatis. Tres importantes institutos económicos han pronosticado un aumento del 0% del PIB en 2024. Esto contrasta con los 10 años consecutivos de crecimiento que experimentó Alemania antes de la pandemia de coronavirus, su período de crecimiento más largo desde la reunificación en 1990.

#### ¿Tiene la industria alemana los días contados?

La situación de VW, junto con las noticias negativas sobre otros gigantes industriales alemanes, como BASF, Siemens y Thyssen-Krupp, ha ayudado a impulsar una narrativa de que los mejores días de Alemania pueden haber quedado atrás y que el declive económico es inevitable.

"El anuncio de VW es ciertamente un síntoma de un malestar más amplio en la industria alemana, más que un caso aislado", dijo a DW Franziska Palmas, economista sénior para Europa de Capital Economics, con sede en Londres.

Además de los problemas que afectan al sector automovilístico alemán, Palmas habló de una "pérdida permanente de capacidad de producción en la industria de uso intensivo de energía" desde la crisis energética de 2022, impulsada por la guerra en Ucrania. Capital Economics cree que la participación del sector industrial en el PIB de Alemania "seguirá disminuyendo en la próxima década".

#### Auge del populismo obstaculizó las reformas

Sudha David-Wilp, directora de la oficina de Berlín del grupo de expertos German Marshall Fund, cree que los problemas del país son el resultado de la renuncia de los sucesivos gobiernos a impulsar reformas necesarias pero dolorosas. Entre las razones, dijo, está el ascenso de partidos como Alternativa para Alemania (AfD), de ultraderecha, en la última década

"Los años de Merkel fueron bastante cómodos y Alemania era lo suficientemente rica como para superar la crisis del COVID", dice David-Wilp a DW. "Pero con el ascenso del populismo, los partidos tradicionales quieren asegurarse de que los alemanes se sientan seguros económicamente, para no caer presa de partidos

Continua en la pagina 54 →



This is a product created by PressReader Inc. and its group of companies ("PressReader") and is licensed to the publisher for distribution. All rights in this product, including the layout, formatting and design of this product, are owned exclusively by PressReader, except for the content contained within the product and any associated trademarks within the content, which is owned by the publisher and its licensors.

54 Economia martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 53

que trafican con el miedo", explica.

Sin embargo, este tipo de estrategia sólo pospone lo inevitable: los competidores con menores costos continúan devorando la participación de Alemania en el pastel económico global, además del empeoramiento geopolítico entre Occidente, Rusia y China, que amenaza con hacer retroceder aún más la globalización.

#### Las reformas de VW son la "última llamada de atención"

Brzeski, de ING, opina que "[Los problemas de VW] deberían ser la última llamada de atención para que los responsables políticos alemanes comiencen a invertir y reformar para que el país pueda volver a ser más atractivo".

A pesar de la corriente de noticias negativas, Alemania sigue siendo un lugar clave para las inversiones internacionales. En los últimos 18 meses, empresas como Google, Microsoft, Eli Lily, Amazon y el fabricante de automóviles chino BYD han anunciado grandes planes de pinversión.

Pero también la biotecnología, las tecnologías verdes, la inteligencia artificial (IA) y la defensa son otros sectores en crecimiento para la economía alemana, que el gobierno podría seguir apoyando mientras elabora su nueva estrategia industrial, dijo David-Wilp a DW.

"No todo es pesimismo. Hay caminos por delante para el crecimiento", afirmó. "Las cosas tienen que empeorar antes de mejorar, y es necesario reactivar este sentido de la innovación", añadió.

(rmr/ers)

## Desplome de acciones de Nvidia: ¿es la IA una burbuja económica?

Insa Wrede

El valor bursátil del fabricante de chips de inteligencia artificial (IA) Nvidia se desplomó al perder 279 mil millones de dólares el martes (3.09.2024). Ninguna empresa estadounidense ha perdido jamás tanto valor de mercado en un día. Nvidia es una de las empresas que más se ha beneficiado del auge de la IA. Los chips de la empresa se han consolidado para el software de formación con inteligencia artificial en centros de datos. Su valor bursátil se había multiplicado desde principios de 2023 y superó la barrera de los 3.000 millones de dólares a principios de junio.

"Ha fluido tanto dinero hacia acciones de tecnología y semiconductores durante los últimos 12 meses que el comercio está completamente distorsionado", dijo Todd Sohn, estratega de ETF de Strategas Securities.

Según el banco de inversiones Goldman Sachs, hasta 2025 se espera un volumen de inversiones de casi 1.000 millones de dólares, de los cuales aproximadamente la mitad procederá de Estados Unidos. El dinero fluye en muchas direcciones: hacia la extracción de silicio, la producción de chips, o los proveedores de electricidad que abastecen a los grandes centros de datos.

Pero recientemente, se han alzado cada vez más voces que sostienen que todo el revuelo sobre la IA podría ser solamente una burbuja económica.

#### Continúa la carrera de la IA de las grandes tecnológicas

Sin embargo, abandonar la carrera por la IA no parece ser una opción para las grandes empresas
tecnológicas. "El riesgo de invertir
muy poco en infraestructura de
IA es dramáticamente mayor que
invertir demasiado", dijo Sundar
Pichai, director de Alphabet, matriz de Google, al presentar sus
últimas cifras comerciales.

El grupo Meta de Facebook, por ejemplo, sigue gastando mucho dinero en IA. Para este año invertirá hasta 40.000 millones de



dólares y está preparando a los inversores para que la cifra crezca "significativamente" en 2025, según la agencia de noticias DPA.

Pero la IA no son solo los avances que conocemos ahora, por ejemplo, ChatGPT, sino que esa tecnología se debate en el desarrollo empresario desde hace casi 70 años.

#### ¿Ha llegado la IA a las empresas?

Actualmente, el 27 por ciento de las empresas en Alemania utilizan IA, afirmó a DW Klaus Wohlrabe, del Instituto Ifo. El año pasado fue un 13 por ciento. El 17 por ciento de las empresas planea utilizar la IA en los próximos meses.

Por ejemplo, la empresa Foodforecast, con sede en Colonia, utiliza IA para analizar datos de ventas, el clima y otros datos, y predecir cuántos productos horneados se venderán en el futuro: gracias a eso se tira a la basura alrededor de un 30 por ciento menos de productos horneados, y se vende un 11 por ciento más.

La empresa Recogizer, con sede en Bonn, también utiliza IA para evaluar, entre otras cosas, datos de funcionamiento y consumo de edificios y datos meteorológicos para optimizar el consumo de energía. La empresa c-trace, de Bielefeld, ofrece una solución de inteligencia artificial para identificar piezas u objetos en la basura, lo que podría mejorar el reciclaje.

#### IA generativa en las empresas

Las encuestas muestran que la IA generativa ya se usa en las empresas. Sin embargo, no hay datos de su uso real, es decir, sobre si los empleados obtienen un texto traducido por IA o un informe resumido por ChatGPT, o si la IA generativa está realmente integrada en los procesos de las empresas. "Nuestras encuestas no muestran hasta qué punto la IA generativa modifica fundamentalmente los procesos empresariales", afirma Wohlrabe.

Sin embargo, ya existen algunas aplicaciones en las que se integra la IA generativa, explica Temath. Por ejemplo, en compañías que hacen programación o en atención al cliente. La empresa Cognigy, de Düsseldorf utiliza la IA generativa para transformar la voz en texto y generar respuestas en consecuencia, y conecta eso con los sistemas de las aerolíneas. Esto permite procesar las preguntas de los clientes, sobre todo, en tiempos de un aumento significativo de dichas consultas.

#### La IA llegó para quedarse

Los expertos de la agencia de calificación Standard & Poor's creen que "el camino hacia la monetización y la madurez de la IA será más largo de lo esperado". Pero ya hay corporaciones que se benefician del gasto en IA de las empresas. Con diferencia, el mayor beneficiario es Microsoft. Según los expertos, el número de clientes de Microsoft 365 Copilot ha aumentado en más de un 60 por ciento en comparación con el trimestre anterior, y el número de usuarios activos diarios se ha duplicado.

"Después del revuelo del año pasado, los ejecutivos están impacientes porque las inversiones en IA generativa den sus frutos, pero las empresas todavía luchan por demostrar y materializar el valor añadido", cree Rita Sallam, analista de Gartner, empresa estadounidense de investigación de mercados en el sector de internet. Gartner predijo en entrevista con DW que, para finales de

2025, el 30 por ciento de los proyectos de IA generativa se cancelarán después de realizar estudios de viabilidad.

La analista de Goldman Sachs Sung Cho opina que "puede haber una pausa en la inversión en IA en el futuro cercano", según dijo a DW. Todavía hay que inventar las aplicaciones estrellas que justifiquen las enormes inversiones. "Necesitamos ver aplicaciones en el próximo año o año y medio que vayan más allá de la codificación y los chatbots para el servicio al cliente", añade Brook Dane, de Goldman Sachs. "Dane y Cho están convencidos de que la IA es una de las mayores tendencias a medio y largo plazo", pronostican ambos.

Sin embargo, Daron Acemoglu, profesor del MIT, cree que los avances en los modelos de IA probablemente no ocurrirán tan rápido ni serán tan impresionantes como muchos creen.

Independientemente de las expectativas sobre el desarrollo de la IA, todos los expertos consultados por DW coinciden en una cosa: la IA llegó para quedar-

(rmr/cp)

For those who demand more

## China ofrece a África 50 mil millones de dólares y un millón de empleos

El presidente chino, Xi Jinping, prometió más de 50.000 millones de dólares para financiar proyectos de infraestructura y de otros tipos en África, en una cumbre dirigida a afianzar las relaciones de Pekín con el continente.

"China está dispuesta a profundizar la cooperación con los países africanos en industria, agricultura, infraestructuras, comercio e inversión", aseguró Xi, en el Gran Salón del Pueblo de la capital china.

Anunció también que "en los próximos tres años, el Gobierno chino está dispuesto a suministrar apoyo financiero por 360.000 millones de yuanes (50.000 millones de dólares)" al continente africano.

Esa suma incluiría "210.000 millones de yuanes en créditos y 80.000 millones de yuanes en varios tipos de asistencia", al tiempo que promovería la inversión de al menos 70.000 millones de yuanes de empresas chinas en el continente.

Asimismo, prometió ayudar a "crear al menos un millón de empleos en África".

#### De erradicar la pobreza a revolucionar las energías renovables

Más de 50 gobernantes africanos



El secretario general de la ONU, Antonio Guterres, se pronunció también por que África tenga un asiento permanente en el Consejo de Seguridad.

Imagen: picture alliance/AP

y el secretario general de la ONU, Antonio Guterres, participan en el foro China-África, según la prensa oficial china.

Guterres destacó en la cita que "el notable historial de China en materia de desarrollo, incluida la erradicación de la pobreza, aporta una gran riqueza y experiencia" para África. Por ello, dijo, China y África pueden cooperar para "conducir la revolución de energías renovables".

El diplomático portugués se pronunció también por que África

tenga un asiento permanente en el Consejo de Seguridad de la ONU, y calificó de "indignante" que aún no sea así.

#### China-África, "en el mejor momento de su historia"

En su discurso, Xi también se comprometió a "brindar 1.000 millones de yuanes en ayuda alimentaria de emergencia (...) ejecutar 500 proyectos de bienestar (y) fomentar que empresas chinas y africanos inviertan y emprendan negocios en ambos sentidos".

Xi afirmó en el discurso inaugural de la cita que las relaciones de Pekín y África están "en el mejor momento de su historia". La cumbre, que comenzó la víspera con una cena, contempla también conversaciones de fondo sobre alianzas estratégicas en varios ámbitos.

En las reuniones bilaterales celebradas al margen de la cumbre, los gobernantes africanos aseguraron promesas de cooperación en diversos proyectos, desde ferrocarriles hasta la producción de aguacates.

#### China, principal socio comercial de África

China, la segunda mayor economía del mundo, es el principal socio comercial de África y ha buscado acceder a los cuantiosos recursos naturales del continente, como cobre, oro, litio y tierras raras.

También ha suministrado a los países africanos miles de millones de dólares en préstamos que han ayudado a construir infraestructuras, aunque igualmente provocaron controversia por el endeudamiento que generan.

Numerosos analistas han señalado que la "generosidad" de Pekín con África podría verse disminuida ante los problemas económicos internos de China.

Al mismo tiempo, las disputas con Estados Unidos podrían influenciar cada vez más la política exterior de Pekín.

"Recibir a los africanos es de interés geopolítico para China, que quiere mantener a estos países de su lado ante su rivalidad con Estados Unidos", comentó a AFP Zainab Usman, directora del Programa de África del Carnegie Endowment for International Peace.

rml (afp, reuters)

## Crisis de VW: punto de inflexión para la automotriz alemana

Dirk Kaufmann

Hasta ahora, el cierre de plantas de la empresa Volkswagen (VW) se consideraba imposible en tierras germanas. Sin embargo, actualmente, el mayor empleador industrial del país incluso anuncia que cancelará para 2029 el programa de seguridad en el empleo, vigente desde hace 30 años.

En 2023 se había puesto en marcha un programa de austeridad que debía reducir los costos en diez mil millones de euros hasta 2026. Sin embargo, según una investigación del periódico alemán *Handelsblatt*, será necesario ahorrar otros 4.000 millones de euros.

El director general de VW, Thomas Schäfer, explicó el lunes (02.09.2024), en una carta a la plantilla, que la situación era "extremadamente tensa" y que ya no se podía paliar con "simples medidas de recorte de gastos".

### ¿Qué fábricas se verán afectadas?

Volkswagen aún no ha facilitado cifras concretas sobre cuántos de los aproximadamente 120.000 puestos de trabajo en <u>Alemania</u> podrían perderse. Tampoco hay información sobre las <u>posibles</u> sedes que podrían cerrarse.

Sin embargo, según el comité de la empresa, se estaría barajando cerrar al menos una planta de vehículos y una fábrica de componentes.

La planta de la ciudad de Emden, en Baja Sajonia, es una de las posibles candidatas. En entrevista con DW, el alcalde de la ciudad portuaria, Tim Kruithoff, subraya la importancia de la empresa como empleador: "Volkswagen y el astillero Meyer son dos de los mayores empleadores de la región".

Por su parte, Thorsten Gröger, del sindicato IG Metall, habla de un "plan irresponsable". "Este camino no solo es corto de miras, sino muy peligroso: se corre el riesgo de destruir el corazón de Volkswagen", dijo, según la agencia de noticias Reuters.

"Lucharemos con todas nuestras fuerzas, si es necesario, en un duro conflicto, para preservar todos los centros y los puestos de trabajo de nuestros compañeros". agregó.

#### Sin intervención del Estado

No obstante, muchos expertos, como la directora del Centro de Investigación Automotriz (CAR, por sus siglas en inglés) en Duisburgo, Helena Wisbert, creen que el cierre de plantas de VW en Alemania es inevitable. En declaraciones al medio *Der Spiegel*, explicó que, hasta ahora, la baja utilización de la capacidad en las plantas se había compensado con ahorros en los proveedores, algo que ya no era suficiente.

Para el presidente del Instituto para la Economía Mundial de Kiel (IfW), Moritz Schularick, las medidas de reducción de costes anunciadas representan un cambio en la industria automovilística alemana: "No debemos interponernos en el camino del cambio estructural. Las industrias emergentes buscan desesperadamente mano de obra", dijo a la revista económica Wirtschaftswoche.

Tampoco la economista Veronika Grimm descarta el cierre de fábricas, pero pide que el Estado no intervenga, según declaró al diario *Rheinische Post*.

Al respecto, el experto en au-

tomóviles Ferdinand Dudenhöffer sostuvo que VW es "más una empresa estatal que una empresa de economía de mercado". El estado federado de Baja Sajonia no solo posee el 20 por ciento de la empresa y también forma parte del consejo de supervisión del fabricante de automóviles, sino que la llamada ley VW también otorga al estado una minoría de bloqueo en cuestiones importantes.

#### "Alemania se desindustrializa"

En opinión del alcalde de Emden, Tim Kruithoff, "la retirada a corto plazo de las subvenciones a la <u>electromovilidad</u> es una decisión absolutamente equivocada".

En general, cree que la responsabilidad de la difícil situación actual no solo recae en VW, sino también en los políticos: "Alemania se está desindustrializando y está perdiendo puestos de trabajo industriales. Nuestro país no es competitivo actualmente para el establecimiento de tecnologías de futuro, como la producción de células de baterías. Y ni siquiera hemos hablado de cuestiones cotidianas como la infraestructura de recarga".

(vt/cp)





56 Economia martes 24 septiembre 2024

## José Luis Escrivá será el nuevo gobernador del Banco de España

El hasta ahora ministro de Transición Digital se hará cargo del Banco Central español nombrado por Pedro Sánchez, una decisión criticada por la oposición que le obliga además a hacer otros cambios en el gabinete.

El presidente del Gobierno español, Pedro Sánchez, nombró este miércoles (04.09.2024) a uno de sus ministros, José Luis Escrivá, al frente del Banco de España, entre críticas de la oposición, que cree que afecta a la independencia de la institución. La decisión fue anunciada por el ministro de Economía, Carlos Cuerpo, en el Congreso de los Diputados, y pone fin al interinato de tres meses en la institución monetaria después de que el anterior gobernador, Pablo Hernández de Cos, acabase su mandato en junio.



"El señor Escrivá cuenta con la cualificación técnica necesaria, reconocida, acreditada, además, a través de su amplia experiencia, en las más importantes instituciones financieras", dijo Cuerpo a los diputados, sobre el que hasta ahora era ministro de Transformación Digital y Función Pública.

"Además, posee un profundo conocimiento del propio Banco de España, que es la institución a la que pertenece como trabajador público y en la que ha desempeñado buena parte de su carrera", añadió.

El nombramiento de Escrivá, que según una fuente guberna-

mental será oficializado el jueves mediante un decreto, rompe con una tradición según la cual el Banco de España -como todos los bancos centrales de la Unión Europea- está dirigido por una personalidad vista como independiente. Alberto Núñez Feijóo, jefe de la oposición, lamentó el nombramiento: "Lo siento por el desprestigio que supondrá para el Banco de España que un Gobierno señale a un ministro como gobernador, es muy malo para la independencia del Banco de España", señaló a un grupo de periodistas.

Economista de formación, José Luis Escrivá, de 63 años, comenzó su carrera en el Banco de España en los años 80, antes de dirigir la política monetaria en el Banco Central Europeo (1999-2004) y luego el departamento de estudios económicos del banco BBVA (2004-2010). Sánchez nombrará a su hasta ahora jefe de gabinete, Óscar López, como ministro de Transformación Digital en sustitución de Escrivá.

Está pendiente también otro posible cambio más en el Gobierno español, el de la actual vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera. España comunicó oficialmente el miércoles pasado a la Comisión Europea su candidatura `para un puesto de comisaria en el nuevo Ejecutivo comunitario, que preside la alemana <u>Ursula von der Le</u>

lgc (afp, efe)

## Alemania: éxito electoral de la ultraderecha inquieta al sector económico

Dirk Kaufmann

El partido de ultraderecha Alternativa para Alemania (AfD) fue el partido más votado en las elecciones del estado federado de Turingia, y en el de Sajonia quedó casi al mismo nivel que la Unión Demócrata Cristiana (CDU). La dupla que preside el AfD, formada por Alice Weidel y Tino Chrupalla, demanda cabida en el gobierno local. Según Weidel, el electorado optó por una coalición de centroderecha, con participación de AfD.

Hasta ahora, la CDU mantenía un rechazo por principio a negociar con la ultraderecha, pero Weidel cree que esa postura no se podrá sostener. Chrupalla, por su parte, ofreció una colaboración a la CDU de Sajonia. "¿Con quién podrá llevar a la práctica sus promesas electorales? Pienso que eso resultaría con nosotros, antes que con el SPD (partido socialdemócrata) o con los verdes", afirmó en la emisora Deutschlandfunk.

### Sindicatos y empleadores coinciden

Desde antes de las elecciones, sindicatos y representantes del sector empresarial habían advertido de las consecuencias de un triunfo de AfD que, por ejemplo, podría ahuyentar inversionistas. Olaf Zachert, quien invierte en empresas para salvarlas de la quiebra, dijo hace poco a DW que "el capital es un venado tímido", y las personas no invierten "donde no se sienten bienvenidas".

El presidente de la federación patronal alemana (BDA), Rainer Dulger, recordó tras los comicios cuán importante es una economía próspera para la estabilidad política, y viceversa.

En círculos económicos cobran fuerza las advertencias de que la escasez de trabajadores especializados se agudizará y la empresas podrían trasladarse a otros lugares.

La economista Monika Schnitzer indicó a la agencia Reutersque también instituciones estatales y centros educacionales padecen ya una falta de personal que ha llevado a una reducción de sus prestaciones. Es probable que en Sajonia y Turingia se pierda entre un 20 y un 30 por ciento de la población activa en los próximos años. Aludiendo al ultraderechista AfD, agregó: "En esta situación, el rechazo de la inmigración cualificada es una señal equivocada, porque evitará que los trabajadores especializados consideren a estos estados federados como



una opción".

#### Se requiere apertura e innovación

Marcel Fratzscher, presidente del Instituto Alemán de Investigación Económica (DIW), vaticina una pérdida de puestos de trabajo y capital foráneo. Hace notar que AfD está a favor del proteccionismo y de dar la espalda a Europa, quiere menos inmigración, menos apertura y diversidad. "Sobre todo la gente joven, preparada y motivada, abandonará ambos es-

tados federados e irá donde encuentren más apertura y reconocimiento", dijo a Reuters, y agregó: "Eso podría tener como consecuencia un aumento de las quiebras y un éxodo de empresas".

También el Instituto de la Economía Alemana (IW), cercano a la patronal, se muestra preocupado. "Esto no puede significar nada bueno para la economía, porque se necesita predictibilidad política, estabilidad institucional y un marco de condiciones fiable", dijo el director del DIW, Michael Hüther, a Reuters.

Por su parte, el presidente de la asociación del sector digital, Bitkom, Ralf Wintergerst, afirmó que Alemania debe seguir siendo un país abierto al mundo y afín a la innovación, valores que AfD no representa. Agregó que "sin trabajadores especializados del extranjero no podremos operar las proyectadas fábricas de semiconductores en Sajonia".

(ers/cp)

For those who demand more



martes 24 septiembre 2024 Economia 57

## Británicos podrían tener derecho a trabajar cuatro días a la semana

El Gobierno laborista de Keir Starmer se plantea conceder a los británicos el derecho a solicitar trabajar cuatro días a la semana en vez de cinco para facilitar el empleo flexible, según adelantan medios locales.

Se espera que este plan sea dado a conocer en detalle tras el comienzo la próxima semana del curso parlamentario y estaría contenido en un proyecto de ley sobre derechos de los trabajadores.

Según el proyecto del Gobierno de <u>Starmer</u>, los empleados tendrían que trabajar sus horas completas para recibir el total de su salario, pero tendrían la opción de comprimirlas en los cuatro días semanales.

Un portavoz del Ministerio de Comercio y Negocios resaltó que "cualquier cambio en la legislación laboral será consultado, trabajando en asociación con las empresas". En virtud de la actual legislación, los empleados tienen derecho a solicitar trabajo flexible, que puede incluir trabajo a tiempo parcial, horarios de entrada y salida flexibles o trabajo desde casa, pero los empleadores pueden denegarlo en ciertas circunstancias, como puede ser si tiene un coste adicional para la compañía.

rml (efe, efe, The Guardian, The Telegraph, Daily Mail)



## Prohición de espacio aéreo ruso a aerolíneas occidentales beneficia a China

**Arthur Sullivan** 

Las medidas adoptadas por algunas aerolíneas occidentales para reducir los vuelos a China este verano han suscitado dudas sobre el futuro de los viajes a ese país. Una de las principales razones que citan los expertos en aviación es la prohibición del espacio aéreo ruso y los costos adicionales que eso impone a las aerolíneas.

Después de que países occidentales aplicaran sanciones a Moscú tras la invasión de <u>Ucra-</u> <u>nia</u>, Rusia prohibió a prácticamente todas las aerolíneas europeas y estadounidenses sobrevolar su espacio aéreo, pero no a China, que incluso ha logrado <u>au-</u> <u>mentar su cuota de mercado</u>.

#### Sin el espacio aéreo ruso

La prohibición del espacio aéreo ruso es un gran problema para las aerolíneas occidentales. John Grant, analista jefe de la empresa de datos de aviación OAG, dijo que antes era posible llegar a China y regresar en un día. Las horas adicionales en el aire significan más costes relevantes de combustible y personal, así como una combinación potencialmente costosa de franjas horarias en aeropuertos concurridos, explicó el experto.

#### El dilema de Qantas

Sin embargo, dicha prohibición no afectó a la aerolínea australia-

na Qantas, que anunció el fin de su conexión de Sídney a Shanghái en julio.

Yi Gao, profesor asociado en la Escuela de Tecnología de Aviación y Transporte de la Universidad de Purdue, señaló que Qantas siempre ha tenido operaciones "limitadas" a China continental y que no cree que la reciente reducción sea "generalizada".

Sin embargo, afirmó que "las aerolíneas chinas se benefician de una ventaja de costos, lo que les permite ofrecer tarifas aéreas más competitivas en rutas hacia y desde ciudades chinas".

Brendan Sobie, analista de aviación en Singapur, sí cree que el aumento de la competencia probablemente influyera en la decisión de Qantas: "Ya se estaba viendo un cambio cuando las aerolíneas chinas buscaban una expansión estratégica en el mercado internacional en los años previos a la pandemia".

"Después de la pandemia, estamos viendo que vuelve a ocurrir lo mismo. A muchas personas les gustaría culpar del problema al espacio aéreo ruso, que sin duda es un factor para las aerolíneas extranjeras, pero creo que esta es una tendencia que se habría manifestado de todos modos", zanjó.

#### Aviación china muy afectada por la pandemia

Las aerolíneas chinas aumentaron el volumen de vuelos a ciudades europeas como Londres, Budapest, Estambul, Milán y Madrid



desde 2019.

Sobie dijo que, a excepción de los mercados estadounidense e indio, la capacidad internacional de las aerolíneas chinas ha vuelto a los niveles de 2019. La pandemia sin duda asestó <u>un duro golpe a las ambiciones de aviación de China</u>.

"El objetivo era crear un centro en (el aeropuerto internacional de) Pekín Daxing, y luego de nuevo en el de Shanghái, donde se pudieran conectar pasajeros internacionales con pasajeros nacionales o incluso internacionales con internacionales", dijo Grant. "Pero la pandemia echó todo eso por tierra ", añadió.

Los viajeros chinos que salen del país han sido durante años los que más gastan en turismo internacional y en aerolíneas. Sin embargo, las estrictas restricciones pandémicas del país redujeron en gran medida los viajes hacia, desde y dentro del país hasta 2023.

#### Vuelos entre EE. UU. y China siguen en bajo nivel

Si bien las rutas de las aerolíneas chinas hacia Europa aumentan, no es así con Estados Unidos en parte por la competitividad y las tensiones geopolíticas entre ambos países.

Durante la pandemia de CO-VID-19, Pekín implementó estrictos controles fronterizos, con el consiguiente colapso de los viajes entre Estados Unidos y China. La cifra actual de vuelos sigue siendo sólo del 15% de lo que era en 2019. Según Grant, "las aerolíneas estadounidenses como United, Delta y American no tienen absolutamente ningún interés en volar más de lo que ya lo hacen a China por las mismas razones que las aerolíneas europeas".

Y aunque los expertos en aviación coinciden en que tanto los patrones de viajes posteriores a la pandemia como las cuestiones geopolíticas impulsan cambios en la relación entre las aerolíneas occidentales y China, el mercado siempre seguirá siendo importante para los principales actores. Según Grant "con el tiempo, todas (las aerolíneas globales) querrán volver a ese mercado. Sigue siendo un mercado grande. Simplemente no será lo que todos esperaban".

(rmr/ers)

For those who demand more

58 Economia martes 24 septiembre 2024

### Inflación en Alemania baja al 1,9 % interanual, la tasa más baja en tres años

La inflación en Alemania se sitúa en agosto en el 1,9 % interanual (en comparación con el mismo mes del año anterior), según datos preliminares publicados por la oficina federal de estadística, Destatis, lo que representa el nivel más bajo en más de tres años.

La inflación en Alemania se si-

El mes de julio la tasa de <u>infla-</u> <u>ción</u> se había situado en el 2,3 % y los expertos contaban con que se mantuviese este mes en el 2,1 %.

El índice de precios al consumo (IPC) se redujo en agosto un 0,1 % respecto a julio, según la estimación de Destatis.

La inflación subyacente -que no tiene en cuenta los alimentos y la energía- alcanzó el 2,8 % en agosto, tras el 2,9 % en julio y en junio y el 3 % registrado en mayo y abril

"La gente vuelve a tener más dinero en la cartera. La inflación baja, los salarios reales suben por quinto trimestre consecutivo. Sobre todo los ciudadanos y ciudadanos con ingresos más bajos se benefician. Vamos bien, seguiremos en ello", escribió el canciller, Olaf Scholz, en la red social X.

rml (efe, dpa)



## A pesar de la cautela, Alemania invirtió más que nunca en China

**Nik Martin** 

El año pasado, el Gobierno alemán admitió que Alemania se había vuelto demasiado dependiente de China para la adquisición de materiales y componentes clave.

En julio de 2023, el Gobierno alemán publicó su primer documento estratégico sobre China. El canciller, Olaf Scholz, habló entonces de la necesidad de evitar dependencias críticas de China en el futuro y añadió en X: "El objetivo no es desvincularnos... Con nuestra estrategia para China, estamos respondiendo a una China que está cambiando y adoptando una postura más agresiva. Para nosotros, China es, y seguirá siendo, un socio, un competidor y un rival sistémico".

Sin embargo, este llamamiento parece haber sido ignorado por algunas empresas alemanas que, si continúan invirtiendo en lo que queda de año tanto como lo hicieron en los seis primeros meses de 2024, habrán duplicado sobradamente la cantidad de todo el año pasado. Según el Bundesbank, la economía china se benefició de una inversión directa alemana de 7.280 millones de euros en el primer semestre de 2024, lo que supone casi un 13 por ciento más que el total para 2023.

#### Fabricantes alemanes de automóviles, un caso aparte

"Los datos sobre inversión en China están muy impulsados por sectores específicos, como la automoción y la industria química", explica a DW Doris Fischer, catedrática de Economía y Negocios de China en la Universidad de Würzburgo.

El volumen de negocios del sector automovilístico alemán está estrechamente entrelazado con el mercado chino, donde cada año se vende alrededor de un tercio de todos los coches alemanes nuevos. En 2023, llegaron a China vehículos alemanes por valor de 15.100 millones de euros. Además, según cifras de la Asociación alemana de la Industria del Automóvil, los proveedores alemanes de automoción expor-

taron piezas por valor de 11.200 millones de euros.

Según Fischer, muchas pequeñas y medianas empresas alemanas ya están aplicando la llamada estrategia "China más uno", mediante la cual, las empresas diversifican sus cadenas de suministro, trasladando parte de su producción china a otros mercados emergentes prometedores, como Vietnam y Tailandia.

### Más empresas alemanas planean abandonar China

Los resultados de una reciente encuesta, realizada en julio por la Cámara de Comercio Alemana en China, revelan que el dos por ciento de las empresas alemanas están desinvirtiendo en sus operaciones en China, mientras que el siete por ciento está considerando la posibilidad de hacerlo. Según estas cifras, el número de empresas que salen o planean salir de China se ha duplicado desde 2020.

Sin embargo, más de la mitad de las empresas encuestadas declararon que desean aumentar sus inversiones en China para seguir siendo competitivas. Además, está el problema de los costos que supone la diversificación, algo que parece disuadir a muchas empresas. "El reto de la diversificación es la enorme inversión que requiere", dice a DW Maximilian Butek, jefe de la Delegación de Empresas alemanas en Shanghái.

En su nueva estrategia para China, el Gobierno alemán ha hecho hincapié en sectores críticos para reducir la excesiva dependencia. Entre ellos, figuran los suministros médicos, la alta tecnología y las llamadas tierras raras, esenciales para la transformación ecológica. China tiene prácticamente el monopolio de las tierras raras.

#### Los casos de Rusia y China

Voces críticas afirman que Alemania comete con Pekín el mismo error que con Moscú, cuando se hizo excesivamente dependiente de los combustibles fósiles baratos rusos.

Tras el ataque de <u>Rusia</u> a <u>Ucra-</u> <u>nia</u>, en febrero de 2022, Moscú cortó repentinamente sus suministros de petróleo y gas. Alemania, al igual que otros países europeos, tuvo que buscar proveedores alternativos.

Si se rompieran las relaciones con Pekín, la mayor economía de Europa podría quedar en una situación vulnerable. Según Maximilian Butek, jefe de la Delegación de Empresas alemanas en Shanghái, las empresas alemanas dependen mucho más del mercado chino que del ruso.

#### Cooperación y diversificación al mismo tiempo

Las empresas alemanas no pueden ignorar sin más uno de los mayores mercados exteriores y de más rápido crecimiento debido a los crecientes problemas geopolíticos con China. Los principales fabricantes alemanes, como Volkswagen, BASF y Siemens, siguen considerando que el gigante asiático es crucial para su crecimiento.

El interés de China por la tecnología ecológica, los vehículos eléctricos y la innovación digital ofrece un terreno fértil para una mayor cooperación y desarrollo. Los líderes empresariales creen probable que todo ello atraiga más inversión extranjera directa de empresas alemanas.

"Una retirada rápida del mercado chino tendría efectos devastadores en estas industrias, lo que tampoco sería bueno para Alemania", dice Doris Fischer.

Por otro lado, la inversión directa de EE. UU. en China también sigue aumentando, aunque tanto la administración Trump como la de Biden han intentado frenar el ascenso económico de China mediante aranceles comerciales y otras medidas punitivas.

Mientras que la inversión procedente de EE.UU. y Alemania aumenta, la inversión extranjera directa global en China cayó bruscamente por segundo año consecutivo en 2023, según datos de la Administración Estatal china de Divisas, citada por la agencia de noticias Bloomberg.

(ms/ers)



martes 24 septiembre 2024 Economia

### Canadá impone arancel del 100% a vehículos eléctricos chinos

La medida es una manera de contrarrestar el hecho de que "China no respeta las mismas reglas que otros países", dijo el primer ministro Justin Trudeau.

Canadá anunció este lunes (26.08.2024) que impondrá un arancel del 100 por ciento a la importación de vehículos eléctricos chinos, así como otro del 25 por ciento al acero y aluminio procedentes del gigante asiático. El objetivo es contrarrestar las políticas industriales chinas, país que subvenciona a sus empresas en detrimento de sus competidores occidentales.

"Estamos transformando el sector del automóvil de Canadá para que sea un líder global de los vehículos del mañana. Pero al-

gunos como China han decidido crear una ventaja injusta en el mercado mundial poniendo en peligro la seguridad de nuestros sectores industriales críticos", explicó el primer ministro canadiense, Justin Trudeau.

ha impuesto Estados Unidos y su anuncio se produce horas desde seguridad nacional del presi-

Los aranceles igualan los que pués de que Jake Sullivan, asesor dente estadounidense Joe Biden, se reuniera con Trudeau y el Go-

bierno canadiense. El arancel canadiense a los vehículos eléctricos chino se empezará a aplicar a partir del 1 de octubre.

#### "En concordancia con otras economías"

En junio, Canadá anunció que estudiaría la posibilidad de imponer aranceles a la importación de vehículos eléctricos chinos y ya señaló que consideraba que los fabricantes de automóviles de China no estaban compitiendo de forma justa con los de Norteamérica. A comienzos de agosto, también la Unión Europea planteó la posibilidad de imponer aranceles de hasta el 36,3 por ciento.

"China no respeta las mismas reglas que otros países", dijo Tru-

deau, que agregó que ante el "desafío" que suponen los productores chinos "que se benefician de políticas y prácticas desleales y contrarias al mercado", Canadá actúa "en concordancia con otras economías del mundo". La decisión incluye a automóviles, camiones, autobuses y camionetas de reparto eléctricas y algunos modelos híbridos.

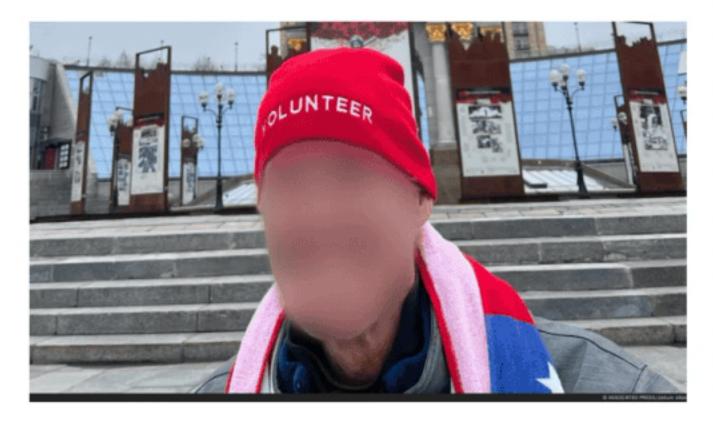
El principal sindicato del sector del automóvil canadiense. Unifor, había exigido el pasado 1 de agosto que Canadá impusiese "estrictos" aranceles contra los vehículos chinos.

DZC (EFE, AFP)

## Juez deniega la fianza al sospechoso del intento de asesinato contra Trump en Florida

Ryan Routh, de 58 años, fue detenido el 15 de septiembre tras haberse dado a la fuga cuando agentes de inteligencia lo en-

contraron armado, cerca del campo de golf de Florida en el que jugaba el candidato presidencial.



Ryan Routh, de 58 años, fue de-

Ryan Routh, sospechoso de intentar asesinar al expresidente de Estados Unidos Donald Trump (2017-2021) el pasado 15 de septiembre en un campo de golf en el sur de Florida, seguirá en prisión, según decidió este lunes (23.09.2024) un juez federal.

El magistrado Ryon McCabe aceptó de esta forma la petición hecha por los fiscales, quienes habían solicitado que no se le concediera la libertad bajo fianza al hombre de 58 años, que afronta dos cargos federales relacionados con armas de fuego, por constituir una amenaza para la seguridad pública.

El Departamento de Justicia de EE.UU. ingresó hoy, horas antes del comienzo de la audiencia, un escrito en el que daba a conocer nueva información sobre el caso, incluida una carta escrita con antelación en la que Routh reconocía su fallido intento de matar a Trump.

El juez aludió precisamente a esta carta y a otros elementos presentados por la Fiscalía para determinar que el sospechoso se mantenga detenido mientras avanza el proceso judicial, en vista del "peso" de las pruebas presentadas por el momento en contra de Routh.

En la carta escrita a mano, y

que fue hallada dentro de una caja que Routh dejó a otra persona meses atrás, el sospechoso confesó: "Este fue un intento de asesinato de Donald Trump, pero lamento mucho haberles fallado".

En el transcurso de la audiencia, celebrada en un tribunal federal de West Palm Beach, los fiscales aludieron además a las huellas dactilares que coincidían con las de Routh y que fueron descubiertas en una cinta adhesiva que tenía el rifle que fue abandonado por el detenido en el sitio donde se hallaba escondido.

El día de los hechos, el hombre fue avistado por un agente del Servicio Secreto, quien lo descubrió armado con un rifle semiautomático escondido detrás de unos arbustos alineados cerca del sexto hoyo de un campo de golf en West Palm Beach, y que es propiedad de Trump, en momentos en que éste se hallaba con un grupo de amigos un hoyo atrás.

ct (efe, afp)

### ¿Aplica Irán nuevas estrategias contra el descontento?

Shabnam von Hein

Irán debate acaloradamente unas declaraciones del presidente acerca de la Policía de la Moral. En su primera rueda de prensa, seis semanas después de su toma de posesión, Masoud Pezeshkian aseguró que iba a trabajar para que este cuerpo dejara de acosar a las mujeres. "¿Le siguen acosando?", preguntó a una periodista que llevaba puesto algo flojo el



pañuelo que cubría su cabeza y había denunciado que había tenido que dar rodeos y maniobrar para evitar que esta brigada la detuviera.

La declaración de Pezeshkian no solo suscitó un polémico debate en Internet, sino también en los círculos políticos de Irán. Mohammad Javad Motazeri, presidente del Tribunal Supremo, criticó las palabras del mandatario: "Señor presidente, ¿pregunta usted si la Policía de la Moral sigue existiendo y molestando? La verdadera cuestión debería ser el uso inapropiado del hiyab que hace la periodista y los valores que no deben violarse".

En el Parlamento, el diputado conservador Abas Goodarzi advirtió a Pezeshkiam contra tales declaraciones y dijo: "Cuesta creer que el presidente quiera amonestar a la Policía de la Moral".

#### Enfado y profundo descontento entre la población

Además de comentarios indignados de políticos conservadores y sus seguidores, en Internet hay también numerosas voces airadas de mujeres iraníes, algunas de las cuales son activas con sus nombres reales en redes sociales.

Desde la trágica muerte de Jina Mahsa Amini, de 22 años, bajo custodia policial hace dos años, muchas se niegan a llevar pañuelo en público. "¿No sabe el presidente a lo que nos enfrentamos cada día?", inquieren. "Después de todas las muertes, ¿se pregunta si la Policía de la Moral sigue acosándonos?", escribe la periodista Elahe Khosravi en la plataforma X.

Como muchas otras mujeres en Irán, antes del segundo aniversario de la muerte de Jina Mahsa Amini, Khosravi publicó en Internet una foto suya tomada en público sin pañuelo, junto con este mensaje: "Somos incontables".

"El presidente Pezeshkian y parte del aparato político de Irán han reconocido que la respuesta a la ira y el profundo descontento de la población no pasa por más violencia. La evolución de los dos últimos años no puede ni revertirse ni detenerse", explica el so-

Continua en la pagina 60 →



→ Continua desde la pagina 59

ciólogo Mehrdad Darvishpour, profesor de la Universidad de Mälardal, en Suecia.

Darvishpour lleva años investigando los cambios políticos en Irán. "Hay un fuerte movimiento de mujeres en Irán que ya no puede retroceder. Desde la muerte de Jina Mahsa Amini, muchas mujeres han decidido oponerse al velo obligatorio. A pesar de la represión masiva de los dos últimos años, resisten a diario y su valentía se extiende por toda la sociedad. Aunque las protestas a escala nacional fueron brutalmente reprimidas tras la muerte de Amini, podrían estallar de nuevo en cualquier momento", dice.

#### El presidente y el Consejo de la Revolución Cultural

No depende solo de Pezeshkian impedir que la llamada Policía de la Moral siga acosando a las mujeres. Oficialmente, la brigada antivicio es una subdivisión de la policía iraní, subordinada al Ministerio del Interior.

Las decisiones sobre las tareas de la Policía de la Moral las toma el Consejo Supremo de la Revolución Cultural, una institución central de la República Islámica de Irán. Su principal tarea es supervisar y dar forma a la política cultural y educativa del país. Tiene una influencia significativa en la dirección cultural y científica del país, y controla áreas importantes como la educación, las universidades y las actividades culturales.

El Consejo está formado por representantes del Gobierno, entre ellos, el presidente y algunos ministros, como el de Cultura y Educación, así como por miembros nombrados directamente por el líder religioso, el ayatolá Jamenei. Entre ellos, hay también

representantes del clero, que insisten en la preservación de lo que consideran valores islámicos, como el velo y el código de vestimenta de las mujeres. A pesar de estas restricciones, el presidente, que está a la cabeza del aparato administrativo, dispone de cierto margen de maniobra para introducir cambios.

#### Retorno de profesores y estudiantes despedidos

Este hecho es evidente en el caso de los profesores y estudiantes despedidos en el transcurso de las protestas. Durante y después de las manifestaciones nacionales que siguieron a la muerte de Jina Mahsa Amini, numerosos profesores fueron despedidos y hubo estudiantes obligadas a darse de baja. Ahora se les va a permitir volver a las universidades, según ha anunciado el nuevo ministro de Educación. El rec-

tor de la Universidad de Teherán, responsable de muchas de estas suspensiones, fue destituido el 18 de septiembre.

La estudiante Motahare Goonei anunció el 17 de septiembre en su cuenta de X que, gracias a los esfuerzos del doctor Zafarghanidi, ministro de Sanidad y Educación Médica, continuará sus estudios en la Universidad de Teherán el próximo semestre. Goonei fue detenida durante las protestas nacionales de 2022. Cursaba su último semestre, a punto de culminar su doctorado en Odontología, cuando le prohibieron estudiar durante cinco años por "sedición" e "incitación al caos" en la facultad. Tras su liberación, hizo campaña en favor de los presos políticos y fue detenida de nuevo. Está en libertad bajo fianza desde mayo de 2024. Ahora, lucha por el regreso de todos los estudiantes exmatriculados.

"Yo también guiero volver a la universidad", dice Kasra Nouri, en una entrevista con DW. Nouri es activista político y miembro de la minoría religiosa oprimida de los derviches gonabadíes. No ha podido terminar su máster en derechos humanos en la Universidad de Teherán: debido a su compromiso con la libertad de expresión y las reuniones pacíficas, ha sido detenido cinco veces en los últimos 15 años y ha pasado casi diez años en prisión. "Lucho por el derecho a la educación de todas las personas de Irán, independientemente de su religión o convicciones políticas. Desde mi liberación, busco vías legales para allanar mi camino y el de todos los demás estudiantes que han sido suspendidos por sus protestas pacíficas".

(ms/rml)

## EE.UU. enviará más tropas a Oriente Medio debido al aumento de tensión

Por razones de seguridad de las operaciones, no se van a facilitar detalles concretos. Estados Unidos cuenta en la zona con cerca de 40.000 militares.

Estados Unidos enviará a un "pequeño número" de tropas adicionales a <u>Oriente Medio</u> en respuesta a las crecientes tensiones en la región, informó el Pentágono este lunes (23.09.2024).

"A la luz del aumento de la tensión en Oriente Medio y en aras de la prudencia, estamos enviando un pequeño número adicional de personal militar estadounidense para aumentar nuestras fuerzas que ya están en la región", declaró a periodistas el portavoz del Pentágono, el general de división Pat Ryder, sin dar detalles.

Estados Unidos tiene miles de tropas en la región, además de buques de guerra, aviones de combate y sistemas de defensa antiaérea desplegados para proteger tanto a sus fuerzas como a <u>Israel</u>. Ryder advirtió de la posibilidad de una escalada de la violencia entre Israel y el grupo chiita proiraní libanés <u>Hezbolá</u>.



"Está claro que existe la posibilidad de que estas operaciones de ajuste de cuentas entre Israel y (Hezbolá) se intensifiquen y se descontrolen hasta desembocar en una guerra regional más amplia, por lo que es tan importante que resolvamos (...) la situación por la vía diplomática", declaró Ryder.

La comunidad internacional ha pedido a Israel y a Hezbolá que rebajen la tensión. En los últimos días el foco de violencia se ha desplazado del frente sur de Israel con Gaza, donde libra una guerra contra el grupo terrorista palestino Hamás, en la frontera norte con Líbano.

El 7 de octubre combatientes de Hamás cometieron el peor ataque de la historia contra Israel, desencadenando un conflicto que ha arrastrado a la violencia a Hezbolá -agrupación considerada como terrorista por diversos países- y a otros grupos de la región respaldados por Irán.

Hezbolá, poderosa fuerza política y militar en Líbano, ha atacado casi a diario blancos en Israel para apoyar a su aliado Hamás. Los duelos de artillería se multiplicaron desde la ola de explosiones de bíperes y walkies-talkies utilizados por miembros de Hezbolá ocurridas la semana pasada y que el grupo atribuye a Israel.

ct (afp, efe)

## Encuentran 30 cadáveres en una barca a la deriva frente a las costas de Senegal

El descubrimiento se produjo dos semanas después de que naufragara un cayuco en el que viajaba casi un centenar de migrantes irregulares.

La Marina de <u>Senegal</u> encontró el domingo una embarcación a la deriva, a unas decenas de kilómetros de las costas de Dakar, con al menos 30 "cuerpos sin vida" a bordo, indicó el ejército en un comunicado.

"De momento, se contabiliza-

ron 30 cuerpos" y se abrió una investigación para averiguar la procedencia de la embarcación y precisar el balance total de la tragedia, explicó el ejército en un comunicado divulgado en redes sociales.

De Senegal parten numerosas embarcaciones precarias de migrantes rumbo a las costas europeas. La Marina fue informada el domingo por la noche de la presencia de una barcaza a la deriva a unos 70 km de Dakar "con va-



rios cuerpos sin vida", según el comunicado.

Las autoridades enviaron un patrullero a la zona, que remolcó el barco hasta Dakar, adonde llegó hacia las 06H00 (locales y GMT) de este lunes.

"Las operaciones de recuperación, identificación y traslado [de los cuerpos] se volvieron muy delicadas por el avanzado estado de descomposición de los cuerpos", afirmó el ejército.

ct (afp, efe)

For those who demand more



martes 24 septiembre 2024 Política 61

### Suben a 356 los muertos por ataques israelíes en Líbano

Desde primera hora del lunes, Israel está lanzando intensos bombardeos contra diferentes áreas del sur del Líbano y también del Valle de la Bekaa, en el este del país.

Israel anunció que golpeó este lunes (23.09.2024) unos 800 objetivos del movimiento islamista Hezbolá en <u>Líbano</u>, unos bombardeos que dejaron 356 muertos, pese a los llamados de la comunidad internacional a la moderación.

El primer ministro libanés, Najib Mikati, denunció un "plan de destrucción" llevado a cabo por Israel contra su país, y llamó a la ONU y a los "países influyentes" a "disuadir" al gobierno israelí de esta "agresión".

El balance de los bombardeos de este lunes en el sur y el este de Líbano fue de 356 muertos, incluidos 24 niños, y más de 1.240 heridos, en el día más mortífero en casi un año de enfrentamientos transfronterizos, dijo el Ministerio de Salud libanés.

Los fotógrafos de AFP observaron importantes atascos en los alrededores de Sidón, una gran

ciudad del sur del país, debido a los centenares de coches llenos de familias que intentaban abandonar la zona.

Según el primer ministro israelí, Benjamin Netanyahu, con sus bombardeos, Israel está invirtiendo "la relación de fuerzas" en el norte del país, y explicó que su política "no es esperar a las amenazas sino anticiparse a ellas".

#### El mayor ataque desde inicio de la guerra

Esta oleada de ataques israelíes contra objetivos del movimiento proiraní Hezbolá en el sur y el este de Líbano es la mayor desde el inicio de la guerra.

El ejército israelí indicó en un comunicado que "desde la mañana" había golpeado "aproximada-

mente 800 objetivos de Hezbolá en el sur de Líbano y en la zona de Becá".

La agencia de noticias libanesa ANI informó de bombardeos en "la cordillera del Antilíbano", una cadena montañosa del valle de Becá. Horas antes, el ejército israelí había instado a los habitantes de la zona de Becá y del sur del país a alejarse de las posiciones del movimiento islamista.

Por su parte, Hezbolá afirmó que lanzó "decenas de cohetes" contra dos bases israelíes "en respuesta a los ataques del enemigo israelí en el sur y en [el valle de] Becá", tras haber apuntado contra otros tres objetivos israelíes por la mañana.

ct (afp, efe)



### Elecciones en Brandeburgo: alivio para la socialdemocracia, amargura para verdes y liberales en Alemania

Sabine Kinkartz

Fueron "sólo" unas elecciones regionales, y Brandeburgo, con alrededor de 2,1 millones de ciudadanos con derecho a voto, es sólo uno de los 16 estados federados de Alemania. Sin embargo, esta vez las elecciones en ese estado del este alemán tienen una importancia considerable para la política nacional.

Por un lado, son las terceras elecciones regionales en tres semanas en las que el partido Alternativa para Alemania (AfD), en parte de extrema derecha, registró enormes avances.

Si "los partidos antidemocráticos logran tales resultados", entonces es un día "en el que ningún demócrata podrá simplemente celebrar", comentó la copresidenta del Partido Verde, Ricarda Lang, la noche electoral.

Claro que en el AfD las cosas se ven de otro modo: "Estamos extremadamente satisfechos con el resultado", dijo Alice Weidel, colíder de la formación. En el este de Alemania, el AfD es, entretanto, la mayor fuerza política, y los comicios regionales, sólo una etapa en su camino.

#### Derrota aplastante para verdes y liberales

Por otro lado, es la tercera elección regional consecutiva en la que Los Verdes y el Partido Demócrata Liberal (FDP) -que lideran la coalición del Gobierno alemán junto con el Partido Socialdemócrata de Alemania (SPD)- sufren una aplastante derrota.

Ni Los Verdes ni el FDP logra-

ron entrar al Parlamento regional. Para Los Verdes, eso no es motivo para bajar la cabeza: "Es evidente que hay una tendencia negativa, y hay que romperla", dijo su copresidenta, Ricarda Lang.

El resultado golpeó con mucha más fuerza a los liberales, que obtuvieron menos del 1 por ciento. Como antes en Turingia y Sajonia, este resultado en Brandeburgo hizo caer ahora al FDP en la total insignificancia política. Su secretario general, Bijan Djir-Sarai, habló, con visible frustración, de "una noche difícil" al referirse al resultado electoral.

Una vez más, los liberales achacan su fuerte merma de votos a la mala política del Gobierno de coalición en Berlín. Se considera que la llamada "coalición semáforo" -por los colores de los tres partidos que la confor-

man: socialdemócratas (rojo), verdes, y liberales (amarillo)- está prácticamente deshecha. Tras tres años en el poder, el SPD y Los Verdes (partidos de centroizquierda) apenas tienen puntos en común con los liberales del FDP (de centroderecha).

Y el descontento es el sello de la tendencia electoral en Alemania: apenas una de cada cinco personas con derecho a voto se siente satisfecha con el trabajo de la coalición de Gobierno. Temas que preocupan a nivel nacional, como una economía deficiente y, sobre todo, la migración, marcaron la campaña electoral en Brandeburgo.

"En este momento, nuestro perfil propio, como partido de personas amantes de la libertad, optimistas y comprometidas, se ve oscurecido por muchas disputas sobre la coalición en Berlín", afirmó Bijan Djir-Sarai la noche de los comicios.

#### ¿Resistirá la coalición de Gobierno hasta Navidad?

El debate sobre si los liberales permanecerán en la coalición gubernamental o si la abandonarán, haciéndola colapsar, está cobrando impulso. La cooperación, en especial con Los Verdes, es "tóxica" para el FDP, se quejó el vicepresidente del partido, Wolfgang Kubicki, quien a menudo ha pedido que el FDP abandone el Gobierno. "No creo que, con su desempeño actual, esta coalición llegue a Navidad", aseveró.

Bijan Djir-Sarai, por su parte, no hizo pronósticos: "En los próximos días, en los comités del FDP, abordaremos y discutiremos con

gran detalle e intensidad este resultado, pero también la situación política actual", dijo. Aseguró que su partido mira hacia adelante "con espíritu de lucha y optimismo". Eso sí, adelantó: "Tiene que haber y habrá un otoño de decisiones".

#### Los socialdemócratas quieren tomar posición

También el cojefe del SPD, Lars Klingbeil, quiere que el Gobierno tome decisiones. Por ejemplo, en cuanto a las jubilaciones, el presupuesto estatal y el derecho a asilo, a lo que la coalición se abocará en los días que siguen.

"Sabemos que el Gobierno federal no ha proporcionado ningún viento de cola, ya lo hemos visto en las otras elecciones regionales. Tenemos tareas difíciles que superar aquí en las próximas semanas; tenemos cosas que aclarar", advirtió. El SPD debe mostrar una "postura coherente", opinó Klingbeil. En Brandeburgo, quedó claro que sólo así su partido podría volver a ganar las elecciones.

Para poder ganar en Brandeburgo, el jefe del Gobierno regional en funciones, Dietmar Woidke, se distanció claramente de la coalición y del SPD nacional. No se presentó en público con el canciller, el socialdemócrata Olaf Scholz. Y dijo que sólo continuaría en la política regional si el SPD ganaba, apostando así todo a una sola carta. Una empresa harto riesgosa, pero que, al final, dio sus frutos.

Sin embargo, esa no podría ser una estrategia válida para el

Olaf Scholz (d.), del socialdemócrata SPD, Robert Habeck (c.), de Los Verdes, y Imagen: dts-Christian Lindner (i.), del liberal FDP.



Agentur/picture alliance

Continua en la pagina 62 →

→ Continua desde la pagina 61

SPD a nivel nacional, ya que Olaf Scholz es actualmente más impopular que casi cualquier canciller anterior a él. Por lo tanto, en el SPD, se debate si Scholz es el candidato adecuado para las elecciones generales de 2025 en Alemania

Este resultado electoral en Brandeburgo le da a Scholz un respiro. Estaba en Nueva York la noche de las elecciones. "Un gran resultado, muy importante para el SPD, y también para todos nosotros", comentó desde Estados Unidos.

#### Peor resultado para la CDU en Brandeburgo desde 1990

Los partidos conservadores, Unión Cristiano Demócrata (CDU) y su hermana bávara Unión Social Cristiana (CSU), habían nombrado sorpresivamente, pocos días antes de las regionales de Brandeburgo, a <u>Friedrich Merz como</u> <u>candidato a las elecciones gene-</u> <u>rales de 2025</u>, eligiendo hábilmente el momento.

En los comicios regionales, la CDU tuvo uno de los peores desempeños de su historia, convirtiéndose en apenas la cuarta mayor fuerza política, detrás de la Alianza Sahra Wagenknecht (BSW). Si Merz aún no hubiera sido nombrado, el resultado electoral habría sido sin duda la base para nuevos debates sobre su idoneidad como candidato a canciller.

(cp/rml)

## Túnez: el malestar juvenil aumenta a poco de las elecciones

Jennifer Holleis

A un par de semanas de las presidenciales del 6 de octubre en Túnez, May Abidi ya no aguanta la rabia. La joven decidió unirse a la primera manifestación de la recién formada Red Tunecina para la Defensa de los Derechos y las Libertades, cuyo objetivo es llamar la atención sobre el creciente autoritarismo que muestra el presidente el ejercicio, Kais Saied.

El acto terminó convirtiéndose en la mayor protesta en años, con miles de tunecinos, principalmente jóvenes, tomándose las calles de la capital del país. "Vinimos a exigir una fiesta de la democracia como la que tuvimos en 2019", dice Abidi a DW. Ese año, la ciudadanía pidió un cambio luego de que nueve gabinetes fueran incapaces de enfrentar los problemas económicos, el desempleo y la corrupción.

En <u>las presidenciales de 2019</u>, las segundas tras el levantamiento popular de 2011 que derrocó al autócrata Zine El Abidine Ben Ali, el exprofesor de Derecho Kais Saied (independiente) ganó con un 72 por ciento de los votos en la segunda vuelta. Prometía reformar el país, enfrentar la corrupción y ofrecer un mejor futuro a los jóvenes.

Sin embargo, cinco años más tarde, las cosas toman otro cariz. "La mayoría de los jóvenes que votaron por Saied en 2019 están muy decepcionados", dice Abidi a DW. "Eligieron a un hombre que decía creer en los jóvenes, y ahora los mete en la cárcel".

#### Duro contra la disidencia

Dos años después de ser electo, Saied se propuso consolidar su poder. Desde julio de 2021, el presidente <u>ha desmantelado la</u> <u>mayoría de los órganos democráticos del país</u> y ha encarcelado a periodistas, abogados y rivales políticos.

Las organizaciones de derechos humanos han condenado la deriva represiva, que se considera un instrumento de Saied para asegurar un segundo mandato en las próximas elecciones. De los 17 candidatos que habían anunciado su decisión de competir por la presidencia, 14 han sido excluidos o detenidos, y la autoridad electoral finalmente permitió solamente que dos candidatos desafiaran a Saied.

No obstante, el miércoles 18 de septiembre, una corte de Jendouba, en el noroeste de Túnez, condenó a uno de los confirmados, Ayachi Zammel, líder del partido opositor Azimoun, a 20 meses de prisión por cargos relacionados con la falsificación de apoyos electorales. El abogado de Zammel asegura que las acusaciones son infundadas y que su defendido, que es el aspirante más joven con 43 años, seguirá adelante con su candidatura. "Solo la muerte pondrá fin a la campaña", dijo.

El mayor partido opositor de Túnez, Ennahda, denunció la semana pasada que más de 90 de



sus miembros han sido arrestados, y calificó lo sucedido como "una campaña sin precedentes de redadas y violaciones a los derechos más básicos".

#### Casi la mitad de los jóvenes quiere emigrar

Ante la creciente represión y la precaria situación económica, y con una tasa de desempleo juvenil del 39 por ciento, a Wassim Hamadi, un joven activista político, no le sorprende que muchos quieran abandonar el país. "La situación se está deteriorando", explica a DW.

Túnez ha sido durante mucho tiempo uno de los puntos de partida usados por los inmigrantes en su ruta hacia Europa. Sin embargo, no son solo subsaharianos los que intentan llegar a la isla de Lampedusa, en Italia. Eso se refleja en un estudio de Arab Barometer, que asegura que el 46 por ciento de los encuestados en Túnez desea abandonar el país. Es la cifra histórica más alta.

"Los jóvenes tunecinos están preocupados sobre todo por la situación política y la corrupción", dice a DW Michael Robbins, director de Arab Barometer. "Entre quienes dicen que la economía es su mayor preocupación, los temas más citados son la alta inflación y la falta de empleos".

#### ¿Y si habla la Justicia?

Omdhane Ben Amor, portavoz del Foro Tunecino de Derechos Económicos y Sociales, considera que todo el proceso electoral podría verse en entredicho por un asunto administrativo: a fines de agosto, la entidad jurídicamente vinculante en materia de disputas sobre candidaturas electorales en el país restituyó a otros tres candidatos que fueron ignorados por la Comisión Electoral Independiente.

Ben Amor cree que las elecciones de octubre y el probable triunfo de Saied podrían ser cuestionados no solo a través de protestas, sino también en los tribunales. En diálogo con DW. prevé: "Es posible que la Justicia invalide todos los procedimientos relacionados con las elecciones después del 6 de octubre".

Tarak Guizani contribuyó con la autora de este artículo.

(rml)

## Estados Unidos propone prohibir automóviles con tecnología de China y Rusia

La medida responde a preocupaciones de seguridad nacional, ya que existe el temor de que empresas chinas y rusas accedan a los datos de conductores e infraestructuras en Estados Unidos.

El presidente de Estados Unidos, Joe Biden, propuso este lunes (23.09.2024) una nueva normativa para prohibir la circulación de automóviles fabricados con tecnología vinculada a <u>China</u> y <u>Rusia</u> que respondan a las tipologías de vehículos conectados, los cuales se comunican con infraestructuras o plataformas del fabricante, y de los vehículos autónomos, que circulan sin conductor, algo que en la práctica supone el cierre del mercado a todo vehículo chino nuevo.

Tras la publicación de la propuesta, se abre un periodo de 30 días para que el público y las partes interesadas, como la industria automovilística, presenten comentarios. El objetivo es que la normativa entre en vigor antes del 20 de enero de 2025, cuando Biden deje la <u>Casa Blanca</u>, explicó



un alto funcionario que habló bajo condición de anonimato.

La medida responde a preocupaciones de seguridad nacional, ya que existe el temor de que empresas chinas y rusas accedan a los datos de conductores e infraestructuras en <u>Estados Unidos</u> y que puedan incluso controlar remotamente esos vehículos para provocar accidentes o bloquear carreteras, explicó en una conferencia de prensa telefónica la secretaria de Comercio, Gina Raimondo.

"Los automóviles ya no son solo acero y metal sobre ruedas", señaló Raimondo, quien advirtió que los módulos Bluetooth, celulares, satelitales e inalámbricos que incorporan los vehículos modernos pueden ser vulnerables a ciberataques o manipulaciones por parte de terceros. Actualmente, casi todos los vehículos nuevos en las carreteras de Estados Unidos, tanto de gasolina como eléctricos, se consideran "conectados". Estos cuentan con hardware que les permite conectarse a internet o a servicios en la nube, compartiendo datos tanto con dispositivos dentro del vehículo como con otros externos.

rr (efe/ap/afp)



martes 24 septiembre 2024 Política 63

### Israel lanza decenas de bombardeos en el sur y el este de Líbano

El ejército israelí había pedido a la población que se alejara "inmediatamente" de las posiciones de Hezbolá y dijo que realizará "bombardeos más importantes y precisos".

La agencia de noticias oficial libanesa reportó este lunes (23.09.2024) decenas de bombardeos israelíes en el sur y el este de <u>Líbano</u>, que dejaron al menos un civil muerto, después de que <u>Israel</u> aconsejara a la población "alejarse" de las posiciones del movimiento Hezbolá.

La agencia ANI indicó que "aviones de guerra enemigos habían lanzado (...) más de 80 bombardeos en media hora" en la región de Nabatiyeh, en el sur del país. También hubo ataques en la zona de Tiro. El medio también indicó que hubo "intensos ataques en el valle de Becá", en el este. "Aconsejamos a los civiles de las poblaciones libanesas situadas en y cerca de edificios y áreas usadas por <u>Hezbolá</u> con fines militares (...) alejarse inmediatamente", había dicho el portavoz militar Daniel Hagari a primera hora de este lunes a la población libanesa.

Las fuerzas israelíes "llevarán a cabo bombardeos (más) importantes y precisos contra objetivos terroristas que se han incrustado



ampliamente en todo Líbano", agregó el militar en una rueda de prensa. "Los bombardeos seguirán próximamente", dijo.

Se trata de la primera advertencia de este tipo del ejército israelí a la población libanesa desde el inicio del conflicto el 7 de octubre entre Israel y el movimiento terrorista palestino <u>Ha-</u> <u>más</u> en la <u>Franja de Gaza</u>.

rr (afp/reuters/ap)

## ONU teme "posibilidad de transformar a Líbano en otra Gaza"

El secretario general de la Organización de las Naciones Unidas abordó en una entrevista la intensificación de la batalla entre Israel y Hezbolá, aliado de Hamás.

El secretario general de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), Antonio Guterres, advirtió este domingo (22.09.2024) del riesgo de transformar a <u>Líbano</u> en "otra <u>Gaza</u>" a raíz de la <u>escalada de las hostilidades</u> entre <u>Israel</u> y el grupo libanés <u>Hezbolá</u>.

En declaraciones al periodista Fareed Zakaria de la cadena CNN en vísperas de la reunión anual de líderes mundiales en la ONU, Guterres también puso en duda las posibilidades de un <u>alto el fue-</u> go en la Franja de Gaza entre Israel y <u>Hamás</u> tras casi un año de guerra.

"Para mí está claro que ambas partes no están interesadas en un alto el fuego. Y eso es una tragedia, porque ésta es una guerra que debe terminar", dijo Guterres. "Ni el Gobierno de Israel ni Hamás quieren realmente el alto el fuego", sostuvo el funcionario.

Tras una intensificación de la batalla entre Israel y el Hezbolá libanés, Guterres advirtió de la "posibilidad de transformar a Líbano en otra Gaza".

Las tropas de Hezbolá llevan casi un año intercambiando disparos en la frontera con Israel en apoyo declarado a su aliado palestino Hamás -grupo considerado terrorista por la Unión Europea- cuyo ataque del 7 de octubre contra Israel desencadenó la actual guerra en Gaza. Sin embargo, los intercambios en la frontera se han intensificado en las últimas semanas.

El 20 de septiembre, Israel atacó los suburbios del sur de la capital libanesa, matando al menos a 16 miembros de Hezbolá, entre ellos un alto mando militar. El Ministerio de Sanidad libanés cifró en 45 el número de muertes, incluidos civiles.

Israel y Hezbolá intercambiaron intensos disparos durante el fin de semana, lo que levantó te-



mores sobre una guerra total. El número dos de Hezbolá, Naim Qassem, declaró el domingo que el grupo entró en una "nueva fase" en su batalla contra Israel y aseguró que están "preparados para todos los escenarios militares".

ama (afp, newsweek)

# Japón denuncia que un avión militar ruso violó su espacio aéreo

Se trata de la primera incursión en el espacio aéreo japonés por parte de una aeronave rusa desde junio de 2019.

Japón envió un mensaje de "protesta muy seria" a Moscú, después de que un avión militar ruso entrara "en tres ocasiones" en su espacio aéreo, la primera incursión de este tipo desde 2019, declaró el ministro de De-

fensa el lunes (23.09.2024).

"Un avión ruso de patrulla Il-38 violó nuestro espacio aéreo sobre nuestras aguas territoriales en el norte de la isla Rebun", frente a la isla de Hokkaido, señaló Minoru Kihara a periodistas.

Como respuesta, Tokio movilizó aviones de caza F-15 y F-35 y lanzó advertencias por radio y por bengala, precisó.

"Esta violación del espacio aé-

reo es sumamente lamentable y hoy enviamos un mensaje de protesta muy seria al gobierno ruso por vía diplomática y lo instamos encarecidamente a evitar que esto vuelva a producirse", dijo Kihara.

Japón se unió a la postura occidental con respecto a la invasión rusa de <u>Ucrania</u> en febrero de 2022, al dar apoyo financiero y material a Kiev y sancionar a per-



sonas y organizaciones rusas.

Se trata de la primera incursión en el espacio aéreo por parte de un avión ruso desde junio de 2019, cuando un bombardero Tu-95 entró en el espacio aéreo japonés en el sur de Okinawa y alrededor de las islas Izu, al sur de Tokio, según las autoridades japonesas.

rr (afp/reuters)

For those who demand more



64 Política martes 24 septiembre 2024

## Tres migrantes mueren en naufragio en el mar Egeo

Las víctimas eran mujeres, según un funcionario de salvamento. Cinco personas fueron rescatadas, entre ellos una mujer embarazada y un menor.

Tres <u>migrantes</u> murieron y se teme que muchos más estén desaparecidos luego de que su embarcación naufragara este lunes (23.09.2024) frente a la isla griega de Samos, reportaron los guardacostas griegos.

Se cree que había al menos 30 migrantes a bordo de la embarcación.

Las víctimas eran mujeres, según un funcionario de salvamen-



to. Cinco personas fueron rescatadas, entre ellos una mujer embarazada y un menor, que fueron trasladados a un hospital para someterse a revisiones médicas, según agencias de noticias.

Cuatro embarcaciones y un

helicóptero naval participaban en la operación de búsqueda y rescate lanzada por los guardacostas a primera hora de la mañana, después de que un residente reportara la llegada de algunos migrantes a la orilla. Las autoridades griegas también estaban registrando la isla en caso de que algunos de los desaparecidos hubieran llegado a la costa.

Grecia fue una puerta de entrada privilegiada a la <u>Unión Europea (UE)</u> para migrantes y refugiados procedentes de Medio Oriente, África y Asia en 2015 y 2016, cuando casi un millón de personas desembarcaron en sus islas, la mayoría en lanchas neumáticas.

El flujo de migrantes disminuyó, pero aumentó de nuevo el año pasado.

rr (reuters/afp)

## Más de 180 personas mueren en bombardeos israelíes en Líbano

La oleada de ataques efectuados este lunes por el ejército de Israel contra objetivos de Hezbolá en el sur y el este de Líbano es la mayor desde el inicio del conflicto.

El ministerio libanés de Salud anunció un nuevo balance de al menos 182 muertos y 727 heridos, incluyendo niños, mujeres y socorristas, como consecuencia de los intensos bombardeos israelíes en el sur del país este lu-



nes (23.09.2024).

El anterior balance era de 100 muertos. El ejército israelí dijo previamente haber atacado más de 300 objetivos del movimiento proiraní Hezbolá en Líbano, el cual a su vez anunció que lanzó en respuesta cohetes contra tres objetivos en el norte de Israel.

La agencia de noticias oficial libanesa ANI reportó <u>"más de 80</u> <u>bombardeos en media hora"</u>.

La oleada de ataques efectuados desde el amanecer de este lunes por el ejército israelí contra objetivos de Hezbolá en el sur y el este de <u>Líbano</u> es la mayor desde el inicio del conflicto.

El primer ministro libanés Najib Mikati denunció un "plan de destrucción" llevado a cabo por Israel contra su país, y llamó a la <u>ONU</u> y a los "países influyentes" a "disuadir" al gobierno israelí de esta "agresión".

rr (afp/reuters/ap)

### Anura Kumara Dissanayake investido presidente de Sri Lanka

El político de 55 años y líder de la coalición 'Poder Popular Nacional' se impuso en los comicios con más del 42 % de los sufragios emitidos en Sri Lanka.

Anura Kumara Dissanayake, que salió el 22 de septiembre vencedor de las elecciones de Sri Lanka, fue investido este lunes (23.09.2024) presidente de la nación insular en una ceremonia celebrada en la Secretaría Presiden-

cial en Colombo.

Dissanayake, de 55 años y candidato de la coalición Poder Popular Nacional (NPP, por sus siglas en inglés), se impuso en los comicios con 5.740.179 votos, que suponen más del 42 % de los sufragios emitidos.

El político remplaza como presidente a Ranil Wickremesinghe, que llegó al poder en 2022 tras la revuelta civil que vivió la isla por la severa crisis económica, y que propició la caída del entonces jefe de Estado Gotabaya Rajapaksa, a quien la población culpó por su mala gestión de la economía.

"La democracia no termina

con la elección de un gobernante. También, es necesario fortalecer las estructuras administrativas y jurídicas. Me comprometo con la democracia", dijo Dissanayake durante su primer discurso como jefe de Estado.

El nuevo presidente es tam-



bién el líder de la formación marxista Janatha Vimukthi Peramuna (JVP), que formó parte del NPP en los comicios. Esto despierta el temor de una parte de la población, ya que el JVP encabezó dos revueltas armadas contra el Gobierno en las décadas de 1970 y 1980, en las que murieron al menos 60.000 personas según estimaciones.

#### Los desafíos de Anura Kumara Dissanayake

Dissanayake llegó al poder con promesas como acabar con la co-rrupción, bajar los impuestos y renegociar un préstamo de casi 3.000 millones de dólares (unos 2.687 millones de euros) del Fondo Monetario Internacional (<u>FMI</u>). Su mayor desafío como presiden-

te será estabilizar la economía de Sri Lanka, que atraviesa una severa crisis en los últimos años.

Sin embargo, el NPP apenas cuenta con tres representantes en el Parlamento esrilanqués, de 225 escaños, lo que dificultará la maniobrabilidad de Dissanayake hasta la convocatoria de nuevos comicios.

Una de las primeras tareas de Dissanayake será también nombrar un Gobierno interino, después de que el hasta ahora primer ministro esrilanqués, Dinesh Gunawardena, anunciara su renuncia momentos antes de la toma de posesión de Dissanayake. Gunawardena fue nombrado primer ministro por Wicremesinghe en 2022.

ama (efe, reuters, afp, ap)

For those who demand more



martes 24 septiembre 2024 Política 65

## Seis muertos tras fuertes lluvias en el centro de Japón

Al menos seis personas murieron por las inundaciones y desprendimientos de tierra causados por fuertes lluvias en una remota zona del centro de Japón que todavía se recuperaba de un mortífero terremoto a principios de año, dijo este lunes (23.09.2024) la prensa local.

La cadena de televisión pública NHK y otros medios indicaron que seis personas murieron en la prefectura de Ishikawa, situada en la costa del mar de Japón.

Un funcionario del departamento de bomberos local dijo a la AFP que una persona había muerto y cinco estaban "en parada cardiorrespiratoria", una expresión usada en Japón cuando la muerte todavía no ha sido confirmada por un médico.

Esta región del centro de <u>Ja-</u> <u>pón</u> ha recibido intensas lluvias desde el sábado 21 de septiembre, con más de 540 milímetros acumulados en 72 horas en la ciudad de Wajima, un récord a nivel local desde que existen registros meteorológicos.

En el día de Año Nuevo, un terremoto de magnitud 7,5 sacudió Ishikawa, provocando la muerte de al menos 374 personas, según los datos del Gobierno local.

Las precipitaciones de los últimos días inundaron viviendas erigidas de emergencia para acoger a quienes perdieron las casas en ese sismo.

#### "Es desgarrador vivir en esta ciudad"

También generaron desprendimientos de tierra que bloquearon numerosas carreteras y han dejado núcleos de población aislados.

Además, un total de 4.000 hogares están sin luz tras estas precipitaciones, dijo la empresa suministradora local.

El Ejército envió el fin de se-

mana tropas a esta región para ayudar en las tareas de rescate.

Akemi Yamashita, una mujer de Wajima de 54 años, explicó a la AFP que los últimos meses en esta ciudad parecen "sacados de una película".

"Hablaba con otros habitantes de Wajima ayer y decían: 'Es desgarrador vivir en esta ciudad'. Se me saltaron las lágrimas al escucharlo", afirma.

El sábado 21 de septiembre, cuando empezaron las lluvias, ella estaba conduciendo. "En apenas 30 minutos, el agua anegaba las calles y llegaba a la mitad de la altura de mi coche", afirma.

Los científicos afirman que el cambio climático generado por las actividades humanas incrementa el riesgo de lluvias extremas dado que la atmósfera acumula mayores cantidades de agua por el calor.

mg (afp, kyodo news)



## Petro y Scholz abordan cambio de deuda por acción climática

El presidente de Colombia, Gustavo Petro, se reunió este domingo (22.09.2024) en Nueva York con el canciller de Alemania, Olaf Scholz, con quien dialogó sobre el cambio de deuda por acción climática.

"Hablamos largamente de lo que ocurre en la selva <u>amazónica</u> y los caminos para volver realidad el cambio de deuda por clima", escribió el jefe de Estado suramericano en su cuenta de X (antes *Twitter*). Ambos funcionarios se encuentran en Estados Unidos

para participar del 79 periodo de sesiones de la Asamblea General de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

El gobernante colombiano aseguró que el tema del cambio de deuda por acción climática es una "discusión que profundizaré en la COP16 de Cali y en el G20, la reunión de los 20 países más importantes económicamente del mundo a donde estoy invitado, en Río de Janeiro".

El encuentro con el canciller alemán se da a sólo dos días de la intervención de Petro en la ONU,

escenario en el que ha insistido en que el planeta debe tomar acciones urgentes para enfrentar el <u>cambio climático</u>.

ama (efe, el tiempo, zeit)

### Zelenski llega a EE.UU. a presentar "plan de victoria" a Biden

El presidente de Ucrania, Volodimir Zelenski, afirmó que llegó este domingo (22.09.2024) a Estados Unidos para presentar a su homólogo estadounidense Joe Biden los detalles de su "plan de la victoria" para terminar la invasión rusa.

"Llegamos a Estados Unidos de América", dijo Zelenski en las redes sociales. "El plan para la victoria de Ucrania estará sobre la mesa de todos nuestros aliados", agregó.

El mandatario ucraniano añadió que inicia su viaje en Pensilvania para una "visita especial", sin dar detalles, antes de viajar a Nueva York y Washington.

#### "Este otoño será decisivo"

Antes, en video desde su avión, Zelenski dijo que "este otoño será decisivo para lo que seguirá" en la guerra.

Agregó que el presidente esta-



dounidense será "el primero en ver completas" las proposiciones ucranianas.

Zelenski tratará de convencer a Biden de autorizar a Ucrania a atacar objetivos en <u>Rusia</u> con armas occidentales de largo alcance, lo que para él cambiaría el transcurso de la guerra.

mg (afp, ap)

## Trump descarta postularse a comicios de 2028 si pierde elecciones

"No creo, eso sería todo. No lo veo, en absoluto", respondió el expresidente a la interrogante sobre si se postularía para las elecciones de 2028, si pierde en las votaciones del próximo 5 de noviembre.

El expresidente estadounidense y actual candidato republicano a las elecciones del 5 de noviembre, <u>Donald Trump</u>, dijo este domingo (22.09.2024) en una entrevista que descarta presentarse de nuevo a los comicios de 2028 si no resulta elegido en las urnas este año.

"No creo, eso sería todo. No lo veo, en absoluto (...) Pero creo que vamos a tener éxito (este año)", respondió el magnate en el programa Full Measure, de la periodista Sharyl Attkisson, cuando se le preguntó por esta posibilidad.

Además, durante la entrevista Trump dejó la puerta abierta a la posibilidad de incluir en su hipotético gabinete como presidente de EE.UU. al empresario tecnológico Elon Musk o al excandidato independiente Robert F. Kennedy

De hecho, el aspirante republicano sugirió que Kennedy Jr., quien suspendió su candidatura presidencial y respaldó al expresidente (2017-2021) el mes pasado, sería "excelente en materia de salud y medio ambiente".

#### Apoyo de Elon Musk

Además, Trump reconoció el "poderoso" apoyo público que está recibiendo de Musk y estuvo de acuerdo en que el multimillonario podría "ayudar a controlar el despilfarro gubernamental" porque,

Continua en la pagina 66 →



Política martes 24 septiembre 2024

→ Continua desde la pagina 65

consideró, "él (Musk) es muy bueno recortando gastos". "Él siente que estas son las elecciones más importantes que hemos tenido. Y como sabes, probablemente tenga un par de co-

sas más que hacer. Pero parece que podría estar dispuesto a involucrarse", dijo Trump.

Trump concretó semanas

atrás que adoptaría el plan de Musk para una comisión de eficiencia gubernamental de cara a recortar el gasto federal y agregó que el director ejecutivo de X había aceptado liderar la comisión "en caso de tener tiempo". mg (efe, ap)

## Francia está en "situación muy grave" dice nuevo primer ministro

Michel Barnier señaló en una entrevista que será necesario aumentar los impuestos a los más ricos para equilibrar unas finanzas desbocadas.

El primer ministro francés, Michel Barnier, reconoció este domingo (22.09.2024) que su país está "en una situación muy grave" con una deuda pública de más de tres billones de euros y no descarta subir los impuestos a los ricos, e insistió en que hay que garantizar la credibilidad ante los mercados. Para ello, pidió hacer un "esfuerzo nacional".

"Una gran parte de nuestra deuda está emitida por los mercados internacionales, exteriores, hay que conservar la credibilidad de <u>Francia</u>", dijo Barnier, en su primera entrevista tras la conformación del nuevo Gobierno, "No voy a aumentar todavía más los impuestos al conjunto de los franceses que ya pagan más impuestos que todos los otros europeos", agregó.

Añadió que no los subirá "ni a los más modestos, ni a las perso-

nas que trabajan ni a las clases medias", pero al mismo tiempo puntualizó que "no voy a excluir que las personas más ricas participen al esfuerzo nacional que habrá que hacer". Barnier debe presentar rápidamente el plan del presupuesto para 2025, en medio de procedimientos de la Unión Europea contra Francia por violar las reglas presupuestarias.

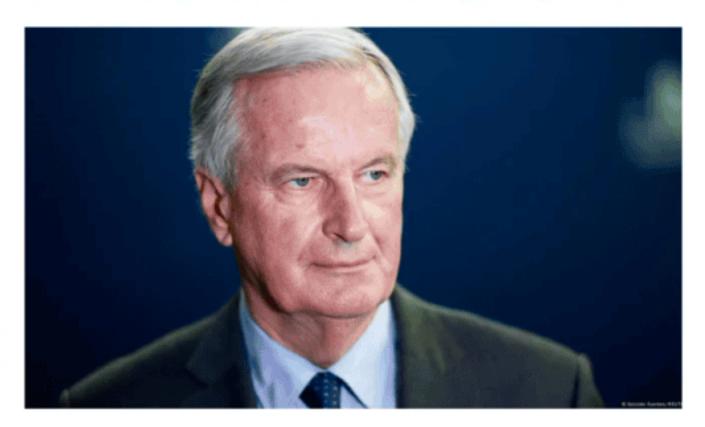
### Procedimiento por déficit excesivo

Francia se encuentra en una situación financiera delicada con un déficit público que subió el pasado año hasta el 5,5 por ciento del producto interior bruto (PIB) cuando lo previsto en el presupuesto era un 4,9 por ciento. El tesoro ha anticipado que este año Francia terminará con un déficit del 5,6 por ciento, muy lejos del tope del 3 por ciento preconizado por las reglas europeas, y con una deuda del 112 por cien-

Debido a ello, la Comisión Europea abrió en julio a Francia un procedimiento por déficit excesivo y el Gobierno saliente se había marcado el objetivo de reducir el déficit al 3 por ciento del PIB en 2027, pero pocos consideraban creíble esa trayectoria, empezando por el gobernador del Banco de Francia, François Villeroy de Gallois, que apostaba por un plazo más largo.

El nuevo gobierno de Francia cuenta con 39 miembros, procedentes principalmente de la alianza de centroderecha del presidente Emmanuel Macron y del hasta ahora partido opositor Los Republicanos (LR, conservador), que vuelve al poder tras doce años.

DZC (EFE, AFP)



### Hezbolá anuncia "nueva fase" en la batalla contra Israel

El vicesecretario general del grupo aseguró que la milicia se ha hecho "más fuerte" y dijo que ahora viene la etapa del ajuste de "cuentes pendientes".

El vicesecretario general de Hezbolá, Naim Qasem, afirmó este domingo (22.09.2024) que el movimiento islamista libanés, cuya ala militar es considerada terrorista por la Unión Europea, había entrado en una "nueva fase" en la batalla que libra contra Israel desde que estalló la guerra en la Franja de Gaza hace casi un año, y aseguró que la milicia se ha hecho "más fuerte", pese a la seguidilla de altos cargos abatidos por Israel.

"Hemos entrado en una nueva fase", la del ajuste de "cuentas pendientes en la que continuamos la batalla de apoyo (a Gaza) y, de vez en cuando, los matamos desde donde esperan y no esperan", declaró durante el funeral de Ibrahim Aqil, jefe del cuerpo de elite Fuerzas Radwan, muerto el viernes en un bombardeo israelí. "Las amenazas no nos detendrán: estamos preparados para todos los escenarios militares" frente a Israel, añadió, en las que constituyen las primeras declaraciones oficiales de un alto cargo del partido después del ataque israelí.

Según las autoridades libanesas, al menos 16 miembros de Hezbolá murieron en este bombardeo, <u>que mató a 45 personas</u>



en total, entre ellas civiles. El dirigente libanés acusó también a Israel de las explosiones de bíperes y walkie-talkies. "Israel cometió 3 dolorosos crímenes de guerra contra nosotros que representan los niveles más altos de brutalidad, de los que hemos sido testigos en este siglo y en el anterior. Atacaron a civiles, mujeres, niños, farmacias y hogares", indicó el alto responsable de la formación aliada de Irán.

#### "Habrá más desplazados"

Qasem afirmó que los ataques de su partido el domingo <u>contra ins-</u> <u>talaciones de producción militar</u> <u>israelí</u> y contra una base aérea del norte de Israel se inscribían en la fase del ajuste de "cuentas pendientes", y añadió que solo un alto el fuego en Gaza pondría fin a los bombardeos del movimiento proiraní, calificando "la solución militar israelí" de "dilema" para Israel y sus habitantes del norte. "Habrá más desplazados", aseguró, en referencia a los miles de israelíes que han debido dejar sus hogares en las zonas fronterizas con Líbano.

Hezbolá abrió un frente en el sur de Líbano hace casi un año para apoyar a Hamás, en guerra contra Israel en la Franja de Gaza desde el 7 de octubre de 2023. Desde entonces, los intercambios de disparos en la frontera son casi diarios. La tensión aumentó significativamente en los últimos días, con intensos disparos entre ambos bandos durante el fin de semana, que hacen temer una guerra total.

DZC (AFP, EFE)

For those who demand more